

I N D E X

作業台系

マイティーベース	5
マイティーステップ	7
マイティーステップBSM-II	8
勇馬	9
コンステップ	11
コンスミニ	12
ステップキューブ	13
コンスライト	15
アクトタワー	16
ライトステップ	17
アルミステップ	18
段平馬	19
階段用アルミ伸縮脚立	20
ピット内作業台	21
アルミ脚立	22
アルミ足場板	23
鋼製軽量足場板	23
足場ゴムバンド	23
アップスター25型・36型	24
アップスター42型	25
アップスタージュニア	26
ハイスター	27
セリフトロック	28
ローリングタワー	29
アルミローリングタワー	30
シフトステージ	31
シフトステージ3L	33
ジャストステージ	35
フリーダムステージL	36
フリーダムステージLL	37
フリーダムステージ3L	39
フリーダムステージダンダン	41
マルチステージ	43
ライトベース	44

昇降・台車系

アルミ梯子	45
ラダーブラケット	46
伸縮はしご	47
伸縮はしごII	48
ラックタラップ	49
ユニバーサルユニット	53
トラッキング	57
トラックステップ	57
DVステップアップロード	58
ベランダブリッジ	58
パイプ台車	59
アルロックキャリー	60
システム・KS台車	61
プラ台車	61
多目的台車	62
スパイラルカーゴ	63
ロールボックスパレット	64
ハンガーパレット	65
メッシュパレット	66
棚足場	67
タナー	68

その他仮設材

プラシキ(グラウンドマット)	69
カート馬・角パイプ	70
LBマット	71
スパイダー	71
ハリキンジャッキ	72
鉄筋用親綱フック	73
ストレッチポール	74
NREG型スタンション	75
覆工板用スタンション	75
鉄骨階段手摺(ハンドレール)	76
段差くん	77
小段差くん	79
アクセスカバー	81
PCブラケット	83
あおり支柱ブラケット	84
腹起し用親綱支柱	85
腹起し支柱	86
ベランダブラケット(外周部足場用)	87
ベランダブラケット(外周部養生用)	89
伸縮型枠ブラケット	91
風防ユニット	92
スライドステップ1725	93
スライドステップ2343	94
ユニテージ階段タイプ	95
ユニテージ水平タイプ	97
ルート	99
テッスル	103
仮設朝顔	105
アルブリッジ	107
通行マット	108
ライトブリッジ	109

照明・測量系

パノラマスタンド	113
LEDパノラマスタンド	113
ポールランタン	114
LEDポールランタン	114
スミスライト	115
ミスターライト	116
フローレンライト	117
LEDフローレンライト	117
サークルライト	118
三脚式ワイドライト	118
投光器	119
投光機(発電機一体型・受電式)	121
バッテリー式投光機	122
トータルステーション・電子セオドライト	123
オートレベル	124
回転レーザーレベル	124
フルラインレーザー墨出し器	124
騒音計	125
酸素測定器	126
ポータブル酸素測定器	126
ポータブル一酸化炭素計・膜厚計	127
モルタル水分計	128
生コン水分計	128
ウェットスクリーナー	128

季節・建機関係

工場扇	129
製氷機	129
冷水器	129
ミストファン	130
スポットクーラー	130
エアコン	131
暖房機器	132
送風機・ダクト・ウルトラファン	133
集塵機・掃除機	134
高圧洗浄機	135
水中ポンプ(横吸)	136
残水ポンプ(底吸)・スweepポンプ	137
水中ポンプ自動運転式・サンドポンプ	138
高周波インバーター・バイブレーター	139
高周波コードリール・防塵型ドラム	140
分電箱・中間コード	140
高周波型枠バイブレーター	140
軽便モーター式バイブレーター	140
ハンドパレット・ハンドリフト	141
ベビーホイスト	142
マイティアーム・スライダーム	142
小型転圧機・ランマー	143
発電機・溶接機	144
ハンマードリル・電工ドラム	144

ゲート・仮囲い

サイクルクロスゲート	145
サイクルキャスターゲート	145
サイクルパネルゲート	147
サイクルメッシュゲート	147
サイクルメッシュライトゲート	147
サイクルライトゲート	147
サイクルシートライトゲート	147
アドフラット	151

養生・鋼材系

敷鉄板・縞付鋼板	159
H形鋼	160
山留材	160
軽量鋼矢板	161
覆工板	161

その他取扱い商品(別冊)

安全仮設資材 / 鉄骨建方資材

- ・メッシュシート(1類・2類)・防災シート(1類・2類)・防音シート・採光防音シート
- ・防災ラッセルネット・安全ネット・垂直ネット・親綱・親綱緊張器・親綱支柱
- ・親綱キャッチベルト・安全ブロック・メッシュクランプ・ネットクランプ・ネットブラケット
- ・トビック・各種ワイヤーロープ・レバーブロック・キトクリップ・イーグルクランプ
- ・チェーンエコライザー・コラムロック・JISシャックル・ネジシャックル・TSL長シャックル 他

事務所備品

- ・デスク・チェア・テーブル・長椅子・カウンター・書庫・ロッカー・ホワイトボード
- ・コピー・プロッタ・図面コピー・電気ストーブ・スポットクーラー・湯沸器・パイプテント

ハウス・トイレ

1坪シャッター倉庫	162
2坪シャッター倉庫	162
ユニットハウス(単体タイプ)	163
ユニットハウス(連棟タイプ)	165
パネルハウス	169
パネルハウス(断熱材入)	170
ガードマンボックス	172
保安ボックス	172
仮設トイレ	173
シンク	174
沈殿槽	174
水タンク	174
ポータブルトイレ	175
トイレ目隠し	175
屋外手洗いユニット	175
集合トイレルームDONDON	176
ブーストイレエコット	177
ブーストイレ	177
ユニバーサルトイレSELECT	178

保安機材

ガードフェンス	179・183
プラフェンス	180・183
マンホール屏風	180
オレンジネット	180
カラーコーン	181・184
コーンバー	181・184
工事灯・保安灯	181・185
矢印板	181・186
セフティーチューブ	181・185
単管バリケード	182・184
A型バリケード	182
工事用看板	182
歩行者マット	186

リニューアル商品

スライドパネル	187
ホコリ飛散防止シート	189
パパッとE3パネル	191

あ

・アウトリガー(勇馬用)	… 10
・あおり支柱ブラケット	… 84
・アクセスカバー	… 81
・アクトタワー	… 16
・足場ゴムバンド	… 23
・アップスター25型・36型	… 24
・アップスター42型	… 25
・アップスタージュニア	… 26
・アドフラットパネル	… 151
・アルブリッジ	… 107
・アルミ足場板	… 23
・アルミ脚立	… 22
・アルミステップ	… 18
・アルミ梯子	… 45
・アルミローリングタワー	… 30
・アルロックキャリー	… 60

う

・ウェットスクリーナー	… 128
・ウルトラファン	… 133

え

・エアコン	… 131
・H形鋼	… 160
・A型バリケード	… 182
・NREG型スタンション	… 75
・LEDパノラマスタンド	… 113
・LEDバルーン 三脚タイプ	… 119
・LEDフローレンライト	… 117
・LEDポールランタン	… 114
・LBマット	… 71

お

・オートレベル	… 124
・屋外手洗いユニット	… 175
・オレンジネット	… 180

か

・カート馬・角パイプ	… 70
・ガードフェンス	… 179・183
・ガードマンボックス	… 172
・階段用アルミ伸縮脚立	… 20
・回転レーザーレベル	… 124
・仮設トイレ	… 173
・カラーコーン	… 181・184
・簡易型仮設朝顔	… 105
・感知板(マイティーベース用)	… 6
・感知板(勇馬用)	… 10

け

・軽便モーター式バイブレーター	… 140
-----------------	-------

・軽量鋼矢板	… 161
・桁面手摺(マイティーベース用)	… 6

こ

・高圧洗浄機	… 135
・工事看板	… 182
・工事灯	… 185
・高周波インバーター	… 139
・高周波型枠バイブレーター	… 140
・高周波コードリール	… 140
・高周波バイブレーター	… 139
・工場扇	… 129
・鋼製軽量足場板	… 23
・コーンバー	… 181・184
・コーナーステージ(勇馬用)	… 10
・小型転圧機(プレート)	… 143
・ゴムマット	… 172
・コンステップ	… 11
・コンスミニ	… 12
・コンスライト	… 15

さ

・サークルライト	… 118
・サイクルキャスターゲート	… 145
・サイクルクロスゲート	… 145
・サイクルシートライトゲート	… 147
・サイクルパネルゲート	… 147
・サイクルメッシュゲート	… 147
・サイクルメッシュライトゲート	… 147
・サイクルライトゲート	… 147
・三脚式ワイドライト	… 118
・残水ポンプ(底吸)	… 137
・酸素測定器	… 126
・サンドポンプ	… 138

し

・ジェットヒーター	… 132
・敷鉄板	… 159
・システム・KS台車	… 61
・シフトステージ	… 31
・シフトステージ3L	… 33
・シフトボード	… 32
・縞付鋼板	… 159
・ジャストステージ	… 35
・シャッター倉庫	… 162
・集合トイレルームDONDON	… 176
・集塵機	… 134
・小段差くん	… 79
・シンク	… 174
・伸縮型枠ブラケット	… 91
・伸縮はしご	… 47

・伸縮はしごⅡ	… 48
---------	------

す

・スイープポンプ(皿吸)	… 137
・水銀灯投光器	… 120
・水中ポンプ(自動運転式)	… 138
・水中ポンプ(横吸)	… 136
・ステップキューブ	… 13
・ストレッチポール	… 74
・スパイダー	… 71
・スミスライト	… 115
・スパイラルカーゴ	… 63
・スポットクーラー	… 130
・スライドアーム	… 142
・スライドステップ1725	… 93
・スライドステップ2343	… 94
・スライドパネル	… 187

せ

・製氷機	… 129
・石油ファンヒーター	… 132
・セフティチューブ	… 181
・セリフトロック	… 28

そ

・騒音計	… 125
・掃除機	… 134
・送風機	… 133
・送風機用ダクト	… 133

た

・対流ストーブ	… 132
・タナー	… 68
・棚足場	… 67
・多目的台車	… 62
・単管バリケード	… 182・184
・段差くん	… 77
・段平馬	… 19

ち

・中間コード(バイブレーター用)	… 140
・沈殿槽	… 174

つ

・通行マット	… 108
・妻側一体式セーフティガード	… 10

て

・DVステップアップロード	… 58
・鉄筋用親綱フック	… 73
・鉄骨階段手摺(ハンドレール)	… 76

・鉄骨階段手摺	・・・ 76
・テッスル	・・・ 103
・電工ドラム	・・・ 103
・電子セオドライト	・・・ 123

と

・トイレ目隠し	・・・ 175
・投光機(受電式)	・・・ 121
・投光機(発電機一体型)	・・・ 121
・トータルステーション	・・・ 123
・トラッキング	・・・ 57
・トラックステップ	・・・ 57
・取扱看板(勇馬用)	・・・ 10

な

・生コン水分計	・・・ 128
---------	---------

は

・ハイスター	・・・ 27
・パイプ台車	・・・ 59
・バッテリー式投光機	・・・ 122
・発電機	・・・ 144
・パノラマスタンド	・・・ 113
・パネルハウス	・・・ 169
・パネルハウス(断熱材入)	・・・ 170
・パパッとE3パネル	・・・ 191
・腹起し用親綱支柱	・・・ 85
・腹起し支柱	・・・ 86
・ハリキンジャッキ	・・・ 72
・ハンガーパレット	・・・ 65
・反射ストーブ	・・・ 132
・ハンディライト	・・・ 119
・ハンドパレット	・・・ 141
・ハンドリフト	・・・ 141
・ハンマードリル	・・・ 144

ひ

・PCブラケット	・・・ 83
・ピット内作業台	・・・ 21

ふ

・風防ユニット	・・・ 92
・ブーストイレ	・・・ 177
・覆工板	・・・ 161
・覆工板用スタンション	・・・ 75
・プラ台車	・・・ 61
・プラフェンス	・・・ 180・183
・フリーダムステージ Lタイプ	・・・ 36
・フリーダムステージ LLタイプ	・・・ 37
・フリーダムステージ 3L	・・・ 39
・フリーダムステージ ダンダン	・・・ 41

・ブルーヒーター	・・・ 132
・フルラインレーザー墨出し器	・・・ 124
・フロレンライト	・・・ 117
・分電箱	・・・ 140

へ

・ベビーホイスト	・・・ 142
・ベランダブラケット(外周部足場用)	・・・ 87
・ベランダブラケット(外周部養生用)	・・・ 89
・ベランダブリッジ	・・・ 58

ほ

・保安灯	・・・ 181・185
・保安ボックス	・・・ 172
・防塵型ドラム	・・・ 140
・ポータブル酸化炭素計	・・・ 127
・ポータブル酸素測定器	・・・ 126
・ポータブルトイレ	・・・ 175
・ポールランタン	・・・ 114
・歩行者マット	・・・ 186
・ホコリ飛散防止シート	・・・ 189
・補助手摺(勇馬用)	・・・ 10

ま

・マイティーアーム	・・・ 142
・マイティーベース	・・・ 5
・マイティーステップ	・・・ 7
・マイティーステップ BSM-II	・・・ 8
・膜厚計	・・・ 127
・マルチステージ	・・・ 43
・マンホール屏風	・・・ 180

み

・ミスターライト	・・・ 116
・ミスターファン	・・・ 130
・水タンク	・・・ 174

め

・メタルハライド投光器	・・・ 120
・メッシュパレットキャスター付	・・・ 66

も

・モルタル水分計	・・・ 128
----------	---------

や

・矢印板	・・・ 181・186
・山留材	・・・ 160

ゆ

・勇馬	・・・ 9
・ユニットハウス(単体タイプ)	・・・ 163
・ユニットハウス(連棟タイプ)	・・・ 165
・ユニテージ 階段タイプ	・・・ 95
・ユニテージ 水平タイプ	・・・ 97
・ユニバーサルトイレSELECT	・・・ 178
・ユニバーサルユニット	・・・ 53

よ

・溶接機(発電ウエルダー)	・・・ 144
---------------	---------

ら

・ライトステップ	・・・ 17
・ライトブリッジ	・・・ 109
・ライトベース	・・・ 44
・ラグタラップ	・・・ 49
・ラダーブラケット	・・・ 46
・ラップライト	・・・ 119
・ランマー	・・・ 143

り

・リフレクター投光器	・・・ 120
------------	---------

る

・ルート	・・・ 99
------	--------

れ

・冷水器	・・・ 129
・連結ブリッジ(勇馬用)	・・・ 10

ろ

・ロールボックスパレット	・・・ 64
・ローリングタワー	・・・ 28

マイティベース

軽量性・安全性・堅牢性を兼ね備えた
高性能な多機能作業台。

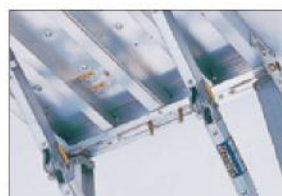
作業台系①



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。



昇降時に便利・安全な手掛かり棒付き。持ち運び時は本体側に収納できます。
CSR150TF/CSR180WF



ロックヒンジを組み込んだプレスと、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。
CSR150TF/CSR180WF



踏棧は端部と支柱を面密着させ、補強部材を施した堅固な設計。



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できます。ロック操作部は安全カバー採用。蓋が閉じられることでロック確認が行え、操作部への異物の侵入も防ぎます。



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。



移動に便利な専用車輪が付いています。(80φ)
※CSR180WFのみ

型式	寸法		質量	適用機種
	W	H		
	mm	mm	kg	
CSRR133	1,120	922	3.9	CSR-130
CSRR153	1,082	922	3.5	CSR-150
CSRR183	1,300	922	4.1	CSR-180

※CSRR133を取り付ける場合、必ず手掛かり棒付の本体(CSR-130TF)をご注文お願い致します。



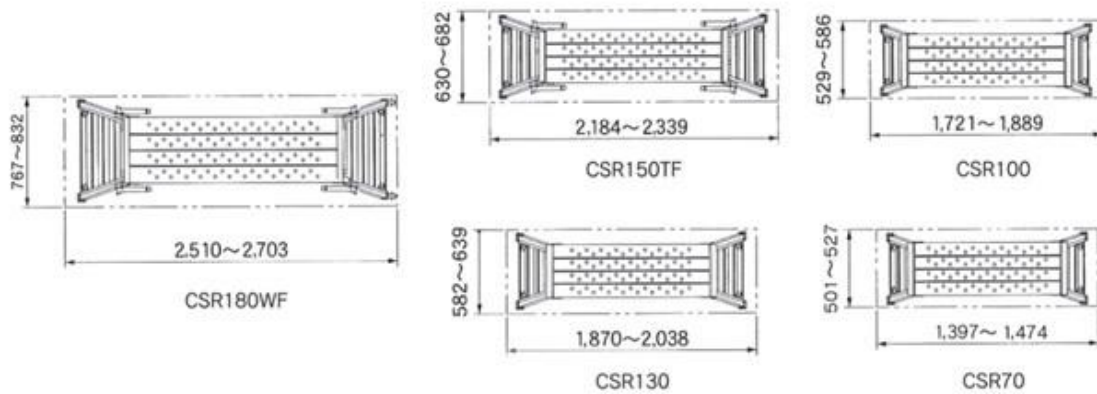
1台につき2枚必要です

〈使用例〉

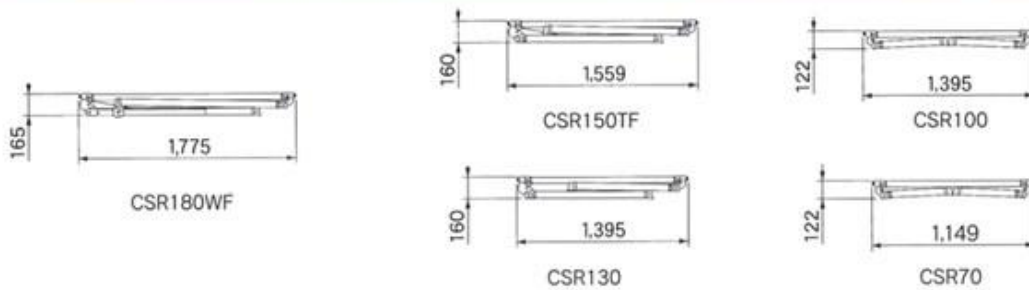
CSR-180手掛かり棒付×1
CSRR183×2



設置寸法



収納寸法



型式	天板寸法		天板高さ	伸縮脚調節幅	踏棧幅	設置寸法		収納寸法			質量	許容荷重	手掛り棒
	幅	長さ				幅	長さ	幅	長さ	高さ			
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	kN(kgf)	
CSR-70	400	1,054	500 ~ 644	25	43	501 ~ 527	1,397 ~ 1,474	501	1,149	122	9.4	1.47 (150)	—
CSR-100		1,300	646 ~ 959			529 ~ 586	1,721 ~ 1,889	529	1,395	122	11.5		—
CSR-130		1,300	925 ~ 1,238			582 ~ 639	1,870 ~ 2,038	582	1,395	160	13.2		—
CSR-150TF		1,488	1,204 ~ 1,493			630 ~ 682	2,184 ~ 2,339	630	1,559	160	20.1		4
CSR-180WF		500	1,680			1,417 ~ 1,777	767 ~ 832	2,585 ~ 2,778	767	1,775	165		26.4

※CSR-100・CSR-130の手掛かり棒はオプションにて取付けが可能です。

CSR-100TF	400	1,300	646 ~ 969	25	43	615 ~ 615	1,721 ~ 1,889	615	1,395	128	15.0	1.47 (150)	4
CSR-130TF		1,300	925 ~ 1,238			582 ~ 639	1,870 ~ 2,038	630	1,395	160	16.8		4

マイティーステップ

ワンタッチで組立・収納。
コンパクトながら、しっかり足場を確保。

作業台系①



安心の大型天板



回転金具にはストッパー装着



オプションにて手摺棒設置可



移動に便利なコンパクト設計



ワンタッチで設置・収納できるシンプル構造

型式	天板寸法		天板高さ	踏棧幅	設置寸法		収納寸法			質量	許容荷重
	幅	長さ			幅	長さ	幅	長さ	高さ		
	mm	mm			mm	mm	mm	mm	mm		
BSR60	400	305	595	53	515	705	515	971	140	6.0	1.56 (160)
BSR90			895		569	866	569	1,282	145	7.4	
BSR120			1,195		624	1,027	624	1,593	151	8.9	

マイティーステップ BSM-II

脚立の手軽さと
可搬式作業台の使いやすさを両立

作業台系①

作業の安全を高める上枠と安心の大型天板
(W400×L407mm)



開き止めパイプが2本のS仕様



型式	天板寸法		天板高さ	伸縮脚 調節幅	踏棧幅	設置寸法		収納寸法			質量	許容荷重
	幅	長さ				幅	長さ	幅	長さ	高さ		
	mm	mm										
CSFR1518_S	400	407	1,530 ~ 1,843	25	43	690 ~ 747	1,263 ~ 1,431	690	2,000	159	15.0	1.47 (150)

ゆうま
勇馬

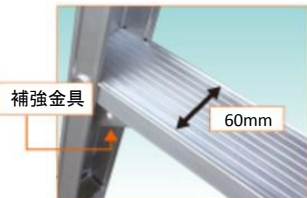
高い安全性・利便性・軽量性を追求した
高性能な作業台(新製品)です。

- ・業界最大級のステップ巾(踏さん60mm)
- ・72.5°の階段角度
- ・バーリング数の増量+大口径化

作業台系①



滑り止めモール付き天板と
大口径バーリングデザイン



60mm幅広踏さん(全段)
補強金具付踏さん(上部)



ステンレスの導入拡大



堅剛伸縮脚

型式	天板寸法		天板高さ	伸縮脚 調節幅	踏棧幅	設置寸法		収納寸法			質量 kg	許容荷重 kN(kgf)	手掛り棒
	幅	長さ				幅	長さ	幅	長さ	高さ			
	mm	mm				mm	mm	mm	mm	mm			
ESK-7S	500	765	505 ~ 693	20	60	653 ~ 702	1,221 ~ 1,339	653	924	220	10.6	1.47 (150)	—
ESK-11S			724 ~ 1,084			709 ~ 802	1,359 ~ 1,586	709	924	220	11.9		—
ESK-7		1,545	505 ~ 693			653 ~ 702	2,067 ~ 2,185	653	1,691	170	15.3		—
ESK-11			724 ~ 1,084			709 ~ 802	2,186 ~ 2,413	709	1,693	170	16.2		—
ESK-14			1,057 ~ 1,417			795 ~ 883	2,396 ~ 2,623	795	1,706	243	21.4		4
ESK-18			1,390 ~ 1,750			881 ~ 973	2,606 ~ 2,833	881	1,706	268	23.3		4

※ESK-11S・ESK-11の手掛り棒はオプションにて取付けが可能です。

ESK-11S手掛り棒付	500	765	724 ~ 1,084	20	60	709 ~ 802	1,359 ~ 1,586	784	924	220	14.3	1.47 (150)	4
ESK-11手掛り棒付		1,545	724 ~ 1,084			709 ~ 802	2,186 ~ 2,413	784	1,693	170	18.6		4

OPTION アウトリガー

横転防止のアウトリガー。
片面二箇所や両面中央など
場所や本数を変えられます。



OPTION 補助手摺

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。



OPTION 連結ブリッジ

縦横兼用なので使い回しが可
能で効率的。



OPTION コーナーステージ

壁ぎわの作業にお勧め。



OPTION 妻側一体式セーフティガード



妻側が一体になったセーフティガード

OPTION 感知板



OPTION 取扱看板 (販売品)



品名	型式	寸法	質量	適用機種
		mm	kg	
補助手摺	HE-900	高さ 900	5.2	Sタイプを除く全サイズ・連結ブリッジ用
妻側一体式セーフティガード	SGS-11	高さ550 (取付高さ)	1.7	11号用
妻側一体式セーフティガード	SGS-1418	高さ750 (取付高さ)	1.4	14号・18号用
アウトリガー	DOE	長さ1,108~1,983	1.8	14号・18号・連結ブリッジ用
コーナーステージ	CSE	幅 500 × 長さ 510	6.2	14号・18号用
連結ブリッジ	HAE	幅 500 × 長さ 1,545	8.2	全サイズ (Sタイプは妻側のみ)

コンステップ

安全性と作業性を兼ね備えた作業台

作業台系①



便利な伸縮脚仕様

天板高さ1,461～1,822まで調整可能!

壁面、コーナー部分にも手が届く

高所作業にオススメです。

簡単に組立て可能

手間が掛からず作業効率大幅アップ!

保管、移動に便利

エレベーターにも収納できる2mサイズ!

優れた安全性

ワイドな天板と上枠付で安心作業!

設置場所を選ばない

4脚伸縮構造!

SKYS-18

型式	天板寸法		天板高さ	伸縮脚 調節幅	踏棧幅	設置寸法			収納寸法			質量	許容荷重
	幅	長さ				正面幅	背面幅	長さ	幅	長さ	高さ		
	mm	mm											
SKYS-12	520	400	797 ~ 1,156	20	60	682 ~ 748	670 ~ 736	875 ~ 1,054	682	1,291	220	13.8	1.47 (150)
SKYS-15			1,123 ~ 1,484			742 ~ 807	728 ~ 793	1,035 ~ 1,214	742	1,623	217	15.3	
SKYS-18			1,461 ~ 1,822			804 ~ 869	788 ~ 854	1,201 ~ 1,380	804	1,966	217	17	

コンスミニ

ちょっとした高さの作業に最適。
安全で作業効率が大幅アップ！

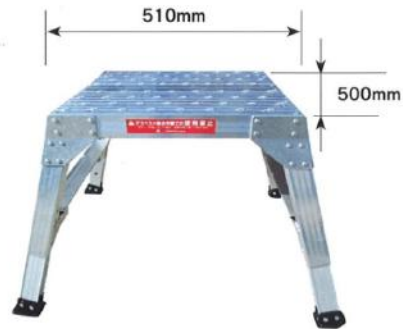
作業台系①



業界最大のステップ幅60mm!
踏み外しを減少

剛性をアップ!
階段枠のひねり防止・揺れの防止

作業性の向上!
狭い場所でもセットでき、ブリッジを使えば連結が可能
(勇馬用連結ブリッジと共用)



OPTION 連結ブリッジ



連結ブリッジで連結可能です。



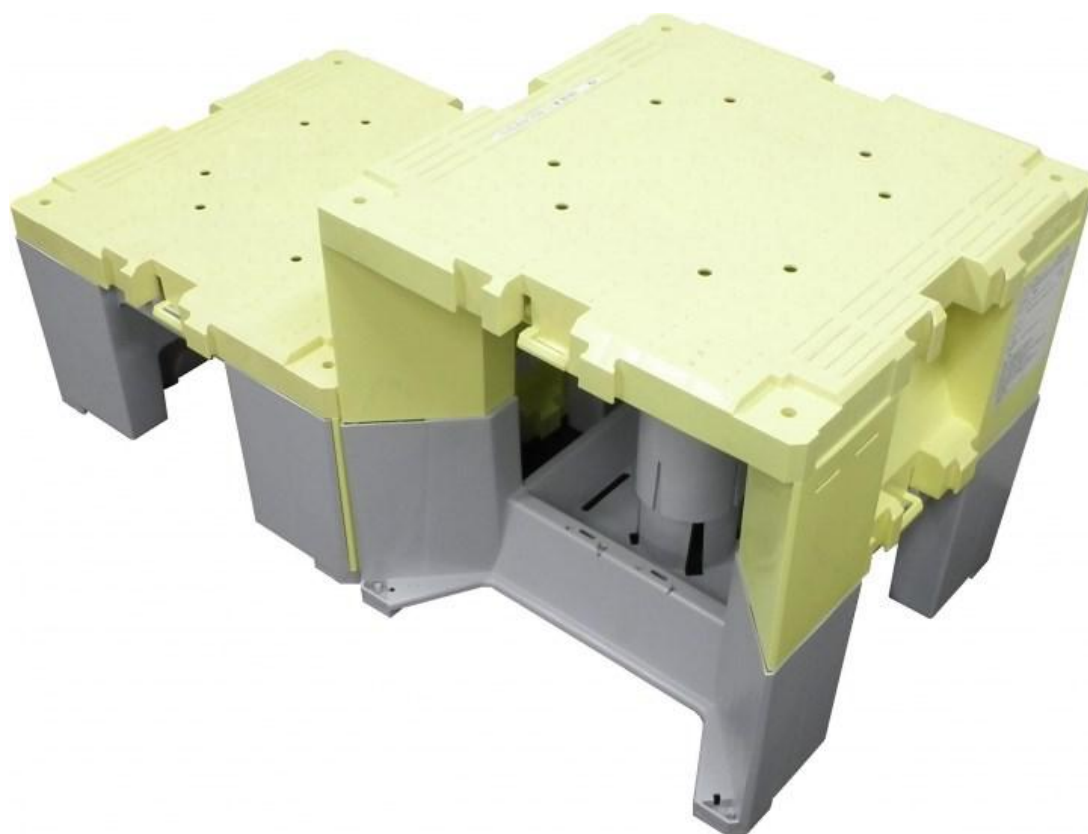
ステージを組むこともできます。

型式	天板寸法		天板高さ	調節幅	踏棧幅	設置寸法		収納寸法			質量	許容荷重
	W	D				W	D	W	D	H		
PD-5	500	510	379 ~ 500	40	60	734 ~ 799	620 ~ 663	734	620	379	7.0	1.47 (150)

ステップキューブ

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。

作業台系①



- ・樹脂製で軽量！
- ・積み重ねや複数台の連結により組み合わせは無限大！
- ・持ち回り、使い易さが違います！

型式	寸法(mm)						質量(kg)			許容荷重 (KN)
	低			高			総量	上部パーツ	下部パーツ	
	W	D	H	W	D	H				
SC50	500	500	288	500	500	503	6.1	4.4	1.7	1.47

組立方法

簡単3ステップ

低

高



対面2箇所のロックを解除します。
(黄色側のつまみ)



黄色部分を引き上げて90°回転させます。
(右回り・左回りどちらでも可)

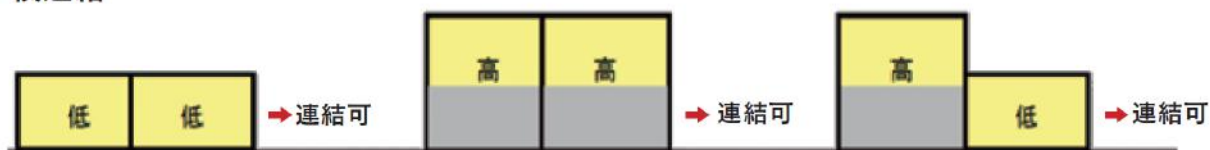


4角がきちんと噛み合っているか、ロックが掛かっているか確認してください。

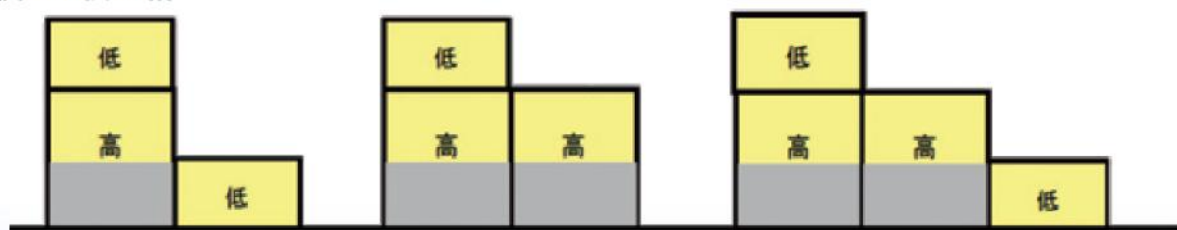
作業台系①

使用例

①1段 横連結

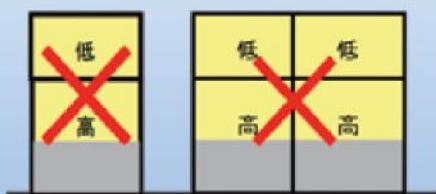


②2段積み+横連結

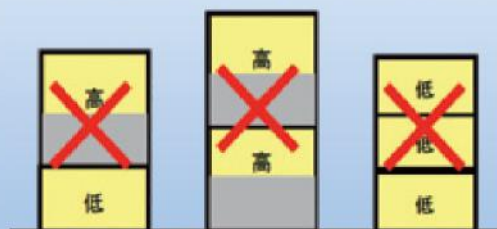


以下では使用できません

①2段積みのみでの使用



②高が上の2段積みもしくは3段積み以上



③位置をずらしての重ね使用



④渡し板の使用



作業台系①

コンスライト

天板からの乗り出し作業を抑制
天井作業、壁面作業に最適



便利な伸縮脚

脚調整ストローク約 300mm

壁面、コーナー部分にも手が届く

設備空調・左官・塗装内装・窓枠工事に最適

簡単に組立て可能

手間が掛からず作業効率大幅アップ!

優れた安全性

滑り止め加工した広い天板 +4 面手摺仕様
揺れを抑えるロック金具設置

天板からの乗り出し作業を抑制

囲い高さ 800mm



開閉式バーで天板への
出入りがスムーズ



囲いを取り外すことなく
収納できます



手挟み防止設計で
組立ても安全



天板つま先板と
モールで踏外しを防止

型式	天板寸法		天板高さ	調節幅	踏棧幅	設置寸法			収納寸法			質量	許容荷重
	幅	長さ				正面幅	背面幅	長さ	幅	長さ	高さ		
	mm	mm											
CEHL-135			1,047 ~ 1,351			845.5 ~ 922.5	823 ~ 900	1,047 ~ 1,196	845.5	1,926		17	
CEHL-167	500	550	1,362 ~ 1,666	75	60	925 ~ 1,003	902 ~ 980	1,201 ~ 1,350	925	2,252	153	18	1.47(150)
CEHL-198			1,677 ~ 1981			1,005.5 ~ 1,082.5	982 ~ 1,059	1,355 ~ 1,505	1,060	2,578		20	

アクトタワー

安全！ 軽量！ コンパクト！ 高所作業に最適です

作業台系①

便利な伸縮脚仕様

2400hは天板高さ 2,075 ~ 2,375

2700hは天板高さ 2,400 ~ 2,700

壁面、コーナー部分にも手が届く

高所作業にオススメです

簡単に組立て可能

手間がかからず作業効率大幅アップ

優れた安全性

幅木付大型天板 + 4面手摺仕様

移動に便利なキャスター付き

組立てた状態での移動も可能



品名	天板寸法		天板高さ	伸縮脚 調節幅	踏棧幅	設置寸法		収納寸法			質量	許容荷重
	幅	長さ				幅	長さ	幅	長さ	高さ		
	mm	mm										
アクトタワー 2400h	500	600	2,075 ~ 2,375	80(昇降側)	60	1,060 ~ 1,138	1,673 ~ 1,820	1,060	1,734	375	31.0	1.47 (150)
アクトタワー 2700h			2,400 ~ 2,700	77(背面側)		1,145 ~ 1,222	1,835 ~ 1,980	1,145	2,078	376		

ライトステップ

壁際の作業に、昇降設備に。
手摺付多機能作業台。

作業台系①



トラックの昇降にも！（写真は3尺です）

フラットになるので収納スペースをムダにしません！ 移動は背面キャスターでラクラク！



型式	天板寸法				設置寸法			設置時壁面距離		収納寸法			質量 kg	許容荷重 kN(kgf)
	幅	長さ	天板高さ	踏棧幅	正面幅	背面幅	長さ	正面	側面	幅	長さ	高さ		
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm		
3尺	500	520	900	106	512	640	1,100	167	81	681	1,397	323	17,4	1.17 (120)
5尺		526	1,500	107		736	1,607	214	116	736	1,989	335	29	
6尺			1,800			789	1,801	235	142	789	2,290		30	
7尺			2,100			841	1,995	256	168	841	2,632		34	
9尺(アウトリガー付)			2,700			946 ~ 1,931	2,384	298	224 ~ 716	946	3,328		44	

アルミステップ

より安全に、効率の良い作業を可能にする折りたたみ階段



本体部分

- アルミ製だから軽量です。
- 作業のしやすさを考えた幅広ステップと手摺で、梯子作業の疲労軽減。
- 折りたたみ式なので、狭い作業現場での持ち運びや設置、車での移動がスムーズに行えます。



※写真は片側手摺

型式	全長 mm	標準対応 高さ mm	収納寸法			ステップ数 段	ステップ寸法		質量		許容荷重 kN(kgf)	取付け角度 度
			幅 mm	長さ mm	高さ mm		幅 mm	長さ mm	本体 kg	手摺(片側) kg		
ASW-012	4,030	3,176	658	2,095	310	12	550	160	20.0	2.5	0.98 (100)	60
ASW-013	4,330	3,436		2,395		13			21.0			

段平馬

不安定な階段での高所作業に抜群の安定感。

作業台系①



OPTION ダンペイサイドストッパー (570 専用)



※取っ手のついている側には取付けできません。

型式	天板寸法		天板高さ (長脚側)	伸縮脚 調節幅	設置幅		収納寸法			質量	許容荷重
	幅	長さ			長脚	短脚	幅	長さ	高さ		
	mm	mm	mm								
ダンペイウマ 450	400	730	1,230 ~ 1,520	30	615 ~ 660	493 ~ 512	615	1,275	280	17.9	1.47 (150)
ダンペイウマ 570	500	845	1,627 ~ 1,915		670 ~ 846	633 ~ 687	670	1,460	280	23.0	1.47 (150)

階段用アルミ伸縮脚立

目的に合わせて、一台三役。

■階段用アルミ脚立として



■アルミ脚立として



■脚部伸縮式アルミ梯子として



階段で使用した場合

品名	型式	天板高さ(長脚側) mm	伸縮脚 調節幅 mm	踏棧幅 mm	設置寸法		収納寸法			質量 kg	許容荷重 kN(kgf)
					幅 mm	長さ mm	幅 mm	長さ mm	高さ mm		
階段用アルミ伸縮脚立	SCL-45A	1,530~1,970	6	55	596~678	1,016~1,288	600	1,645	170	9.2	0.98 (100)

平地で使用した場合

品名	型式	天板高さ mm	伸縮脚 調節幅 mm	踏棧幅 mm	設置寸法		収納寸法			質量 kg	許容荷重 kN(kgf)
					幅 mm	長さ mm	幅 mm	長さ mm	高さ mm		
階段用アルミ伸縮脚立	SCL-45A	1,530~1,680	6	55	596~623	1,112~1,210	600	1,645	170	9.2	0.98 (100)

アルミ梯子で使用した場合

品名	型式	全長 mm	伸縮脚 調節幅 mm	踏棧幅 mm	収納寸法			質量 kg	許容荷重 kN(kgf)
					幅 mm	長さ mm	高さ mm		
階段用アルミ伸縮脚立	SCL-45A	2,930~3,870	6	55	600	1,645	170	9.2	0.98 (100)

ピット内作業台

搬入口が狭い場所での作業に

作業台系①



- 階段枠が上下同じ幅なので、600mmのマンホールを通すことができます。共同溝や貯水タンク内での作業に最適です。
- 4本の手掛り棒に加え、アウトリガー×4 セーフティガード×2が標準でセット。安全性をしっかり確保します。

品名	天板寸法		天板高さ	伸縮脚 調節幅	踏棧幅	設置寸法(アウトリガー除く)		収納寸法			質量	許容荷重	手掛り棒
	幅	長さ				幅	長さ	幅	長さ	高さ			
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	kN (kgf)			
ピット内作業台	400	1,590	1,462~1,824	20	60	415	2,705~2,950	528	1,745	221	25.5	1.47 (150)	4

アルミ脚立

3尺から12尺まで豊富なラインナップ。

安全性・耐久性抜群

作業台系①



SEC-S120



収納状態



SEC-S180



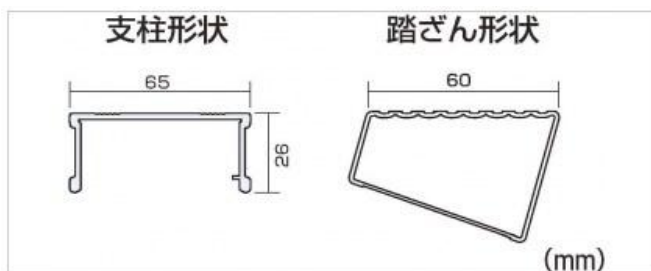
天板部分



溶接構造



滑り止めキャップ



型式	天板の高さmm	設置寸法mm		保管収納寸法mm			質量kg
		昇降面 (W)	奥行 (D)	長さ	幅	奥行	
SEC-S90	900	532	716	1000	535	180	6.1
SEC-S120	1200	598	899	1310	600	180	7.6
SEC-S150	1500	664	1083	1620	665	180	9.7
SEC-S180	1800	730	1266	1940	730	180	11.6
SEC-S210	2100	796	1450	2250	800	180	13.7
SEC-S240	2400	862	1633	2560	865	180	16.7
SEC-S270	2700	928	1817	2880	930	180	18.3
FAM-300	2871	702	1739	2998	702	205	19.4
FAM-330	3174	771	1908	3310	771	205	23.3
FAM-360	3463	811	2063	3608	811	205	25.2

(社)仮設工業会認定製品
3尺～6尺

(社)仮設工業会認定対象外製品
7尺～12尺

アルミ足場板・鋼製軽量足場板

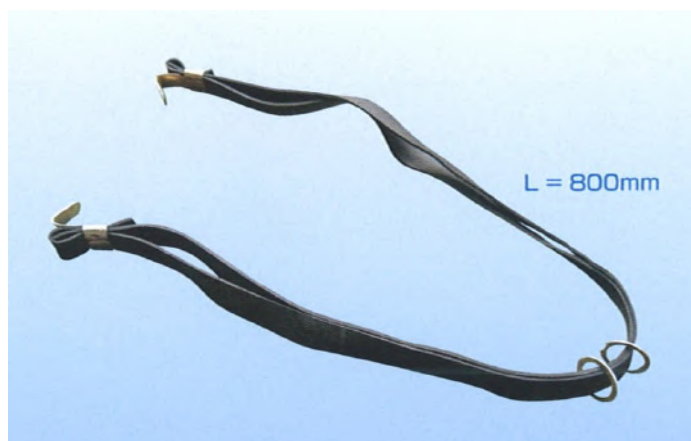
作業台系①



【製品スペック】

品名	型番	寸法(mm)			許容曲げ応力度	許容荷重	質量(kg)
		厚み	幅	長さ			
アルミ足場板4m	AL2840	29	240	4000	11.7kN/cm ² (1200kg/cm ²)	120kg	8.1
アルミ足場板3m	AL2830			3000			6.1
アルミ足場板2m	AL2820			2000			4.1
アルミ足場板1m	AL2810			1000			2.1
鋼製足場板4m	NB400	40	240	4000	23.5kN/cm ² (2400kg/cm ²)	150kg	15.5
鋼製足場板3m	NB300			3000			10.8
鋼製足場板2m	NB200			2000			7.3
鋼製足場板1m	NB100			1000			4
鋼製足場板4m(幅狭)	NB400S		200	4000			13.6
鋼製足場板3m(幅狭)	NB300S			3000			10.2
鋼製足場板2m(幅狭)	NB200S	2000		7			

足場ゴムバンド（販売品）



アップスター

作業の省力化・効率化に適した昇降式移動足場

作業台系 ①



作業床の高さは最高 2.5m。

付属部材

- 手摺Ⅰ 1,500 (× 4)
- 巾木Ⅱ 1,500 (× 2)
- 手摺Ⅱ 600 (× 2)
- 手摺Ⅲスライド (× 2)
- 手摺柱 (× 4)
- 巾木Ⅱ 600 (× 2)

手摺・巾木は6種類16点あります。紛失にご注意ください。()内は1セットあたりの使用数です。



作業床の高さは最高 3.6m。



付属部材

- 手摺柱 US-TAB (× 2)
- 妻面巾木 US-H06AB (× 2)

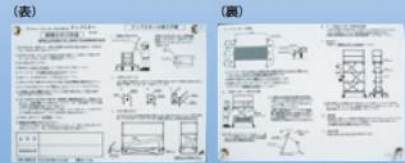
手摺・巾木は2種類4点あります。紛失にご注意ください。()内は1セットあたりの使用数です。



●機番管理



OPTION 白ゴム・ウレタンキャスター OPTION 取扱看板 (販売品)



品名	型式	作業床寸法		作業床高さ	設置寸法		収納寸法			質量	許容荷重
		幅	長さ		幅	長さ	幅	長さ	高さ		
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	kN(kgf)
アップスター	US-25	590	1,500	950・1,510・2,100・2,560	1,350	1,600	690	1,830	950	143	1.31
	US-36			1,370・1,930・2,510・3,090・3,600	1,700	1,800	830	1,990	1,370	192	(133)

アップスター42型

作業台系①



- アップスター 36 型にベースフレームを連結
- 最大高さ 4.2M まで対応可能!!
- 連結したままトラックへの積載・運搬が可能!!



ターンバックルで揺れを軽減

US-42



ベースフレーム

出庫の際は、ベースフレームを取り付けた状態で出庫致します。



収納時もコンパクトに!!

品名	型式	作業床寸法		作業床高さ mm	設置寸法		収納寸法			質量 kg	許容荷重 kN(kgf)
		幅	長さ		幅	長さ	高さ				
		mm	mm		mm	mm	mm				
アップスター	US-42	590	1,500	1,965・2,525・3,105・3,685・4,195	1,960	2,740	810	2,050	1,965	260	1.31 (133)

アップスタージュニア

新築・改良・修繕工事に適した
簡易昇降式移動足場

作業台系①



機動性

工具を必要とせず組立・解体が可能。また本体を分割することにより業務用ライトバンへの積込・運搬が可能。

安全性

アウトリガーの使用により、6度以上の転倒余裕角度を確保。手摺・巾木も完備。

作業性

キャスターでの横移動により天井の障害物の回避が容易。分割時にも本体上部側面のキャスターで移動が可能。また分割することにより二人で持ち運びができ、階段等の移動も可能。

※通常は組んだままでの出庫となります。



OPTION 白ゴム・ウレタンキャスター



品名	型式	作業床寸法		設置寸法		作業床高さ	質量			総質量	許容荷重
		幅	長さ	幅	長さ		手摺	上部	下部		
		mm	mm	mm	mm		kg	kg	kg		
アップスタージュニア	US-21Jr	590	1,100	1,156	1,666	1,020・1,600・2,180	21	57	42	120	1,17 (120)

ハイスター

作業台系①

作業床上での操作で
上昇・下降。
安全性、作業性を
重視した高所作業台。



●機番管理しております



機番プレート取付位置



拡大写真

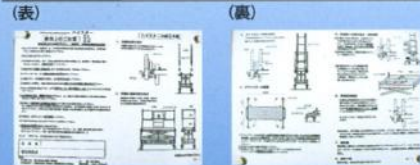
950 ~ 2500 まで
任意の高さに調整可能



OPTION 白ゴム・ウレタンキャスター



OPTION 取扱看板 (販売品)



型式	作業床寸法	作業床高さ	設置寸法	収納寸法	質量	許容荷重
	mm	mm	mm	mm		
HS-25	590 × 1,500	950 ~ 2,500	1,410 × 1,730	790 × 1,730 × 1,942	195	1,310 (133)

セリフトロック

ワイヤー式高所作業台の進化形

作業台系①

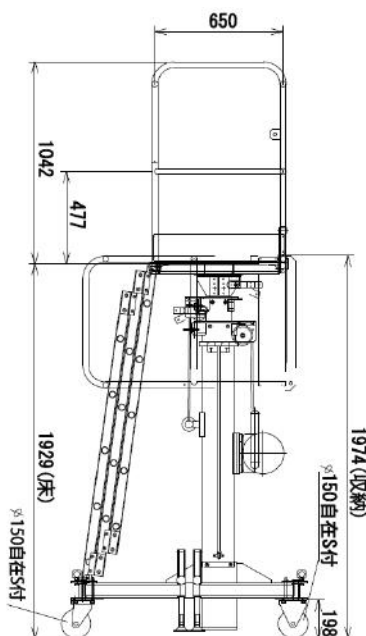
従来品からの3つの進化！

①自動落下防止装置



ワイヤー切断時だけでなく、ロックを掛けたまま本体を下げ、ワイヤーが緩んだ状態でロックを解除してしまった場合にも自動で落下防止。

②コンパクト設計



高さ2mのエレベーターに入り、運搬・移動にも便利な設計。

③傾斜タラップ



傾斜角85度と昇降し易いタラップ。従来品は90度。



最大巻き上げ荷重 500kgのウインチ採用により、作業負荷を大幅に軽減



移動性に優れたφ150mmの大径キャスター（ブレーキ付）

型 式	全高 (mm)	作業床高さ(mm)		作業床寸法 (mm)	収納寸法 (mm)	重量 (kg)
		最大	最低			
SLR65	5440	4400	1930	600×600	780×1200×1974	210

※労働安全衛生規則により、高さ2m以上の作業床で作業される場合は、安全帯を必ず装着してください。

○タラップ角度：77.5°～85°

ローリングタワー

作業台系①



●使用上の注意

1. 足場に積載荷重を表示し、その荷重以上積載しないこと。
2. 足場には偏心荷重、水平荷重および衝撃荷重をなるべく与えないようにすること。
3. 作業床上では、脚立、はしごなどは使用しないこと。
4. 枠組構造部の外側空間を昇降路とする移動式足場は、同一面より同時に2名以上の者が昇降しないこと。
5. 作業者などを乗せたまま移動しないこと。
6. 傾斜面での使用については、脚立ジャッキによって枠組構造部を鉛直に立て作業床を水平に保持すること。
7. 作業者が無理な姿勢で作業を行わないで済むように作業箇所付近に足場を設置すること。
8. 脚輪のブレーキは移動中を除き常に作動させておくこと。
9. 移動路面におよび移動空間にある障害物は撤去すること。

■部材表(外階段仕様)

作業床高さ(mm)	1段 1804 ~2014	1.5段 2743 ~2953	2段 3353 ~3563	2.5段 4292 ~4502	3段 4902 ~5112	3.5段 5841 ~6051	4段 6451 ~6661	4.5段 7390 ~7600	5段 8000 ~8210	5.5段 8939 ~9149	6段 9544 ~9759	6.5段 10483 ~10698	7段 11098 ~11308	7.5段 12037 ~12247
梯子型建枠(A2)	2	2	4	4	6	6	8	8	10	10	12	12	14	14
梯子型建枠(A4)		2		2		2		2		2		2		2
交叉筋違(A14)	2	2	4	4	6	6	8	8	10	10	12	12	14	14
交叉筋違(A08)		2		2		2		2		2		2		2
連結ピン(A20)		4	4	8	8	12	12	16	16	20	20	24	24	28
アームロック(A125)		4	4	8	8	12	12	16	16	20	20	24	24	28
アームロック(A126)	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
手摺柱(A25)	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
手摺A(A31)	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
手摺B(A32)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
手摺C(RT4)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
鋼製布板(SKN6U)	5	7	7	9	9	11	11	13	13	15	15	17	17	19
巾木A(RT1)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
巾木B(RT2)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
ジャッキ付キャスター(A728-J)	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
控 枠(RT3) ※1										4	4	4	4	4
ジャッキベース(RT5) ※1										4	4	4	4	4
重 量(kg)	193	236	275	318	357	400	439	482	580	623	662	705	744	787

※1.控枠に関しては、5段以下でも取付を推奨します。 ※内階段仕様もございます。

アルミローリングタワー

軽量・組立て簡単。
 様々な場所にフレキシブルに対応

作業台系①



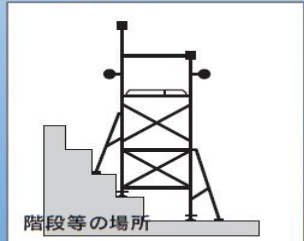
φ130 ジャッキ付ウレタンキャスターが標準装備となります。ジャッキベースへの変更も可能です。



アウトリガーを標準装備しております。約45°になるように取り付けてください。不可能な場合は壁当て(オプション)を使用して転倒防止処置を施してください。



◎段差がある場所に設置する場合(変形式)アルミローリングは平地以外の場所にも設置できます。あらゆる作業に合わせてお使い下さい。



品名	型式	作業床高さ mm	床寸法		枠寸法		全高 mm	質量 kg	許容荷重 kN(kgf)	
			幅 mm	長さ mm	幅 mm	長さ mm				
アルミローリングタワー	キャスター仕様	1段	1,825 ~ 2,055	660	1,090	750	1,200	2,860 ~ 3,090	77.5	1.47 (150)
		2段	3,225 ~ 3,455					4,260 ~ 4,490	104.3	
		3段	4,625 ~ 4,855					5,660 ~ 5,890	131.1	
		4段	6,025 ~ 6,255					7,060 ~ 7,290	164.9	
	ジャッキベース仕様	1段	1,665 ~ 1,895					2,700 ~ 2,930	69.1	
		2段	3,065 ~ 3,295					4,100 ~ 4,330	95.9	
		3段	4,465 ~ 4,695					5,500 ~ 5,730	122.7	
		4段	5,865 ~ 6,095					6,900 ~ 7,130	156.5	

※4段でご使用の際は控えをとるなどの対策をお願いします。

シフトステージ

エレベーター搬入から、移動・セッティングまで画期的に省力化

作業台系②



LL(SD)型

L型

M型

安全対策 その①
(LL)SD型には安全ダンパー！



ダンパーにより、
一気に天板が開く事がなく、
安全に開閉できます。

※閉じて畳んだ後は、必ず解除レバー
を上げて、ダンパーを伸ばして下さい。

※解除レバー



安全対策 その②
L型・M型は安全カバー！



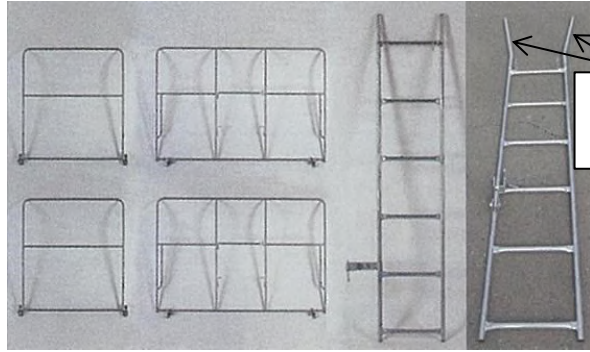
安全カバーにより、
天板開閉時の指はさみ事故をなくします。

■仕様

品名	LL(SD)型		L型		M型	
	天板寸法(mm)	W	2050	W	3000	W
	D	1300	D	1000	D	1000
天板広さ (m ²)	2.67		3.0		2.0	
作業床高さ (mm)	H	1150 ~ 1950	H	750 ~ 1050	H	600 ~ 900
	7段階		3段階		3段階	
	1150:1250:1350:1500 1650:1800:1950		750:900:1050		600:750:900	
施工高さ(mm)	2650 ~ 3450		2250 ~ 2550		2100 ~ 2400	
許容荷重(kg)	150		180		180	
重量(kg)	100		74.5		57.5	
収納時寸法 (mm)	650W × 1300D × 1983H		520W × 1000D × 1980H		520W × 1000D × 1495H	
備考	※各型式に、塗装品(T)とメッキ品(M)と取り揃えております。					

■ (LL)SD型用 オプション

品名	寸法
手摺B(大)	2070W × 1370H
手摺B(小)	1210W × 1340H
梯子C	300W × 1700H
梯子C手掛り棒	※手摺がない場合に取付ける補助棒



梯子Cへ取付
使用します。

手摺B(小) 手摺B(大) 梯子C 手掛り棒



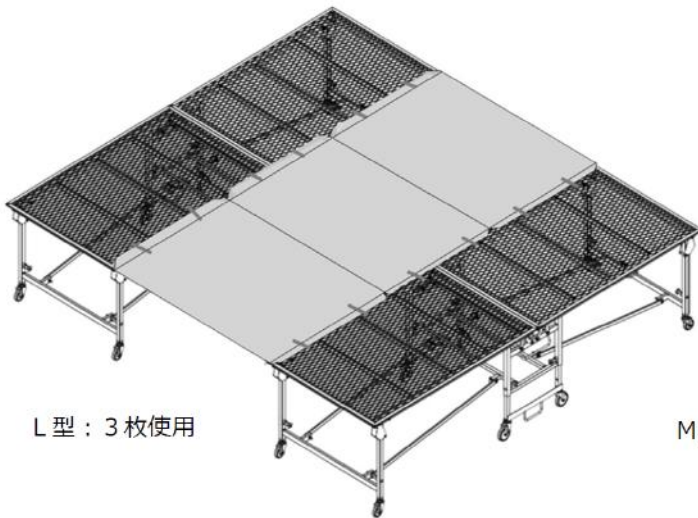
(LL)SD型
手摺・梯子 装着時



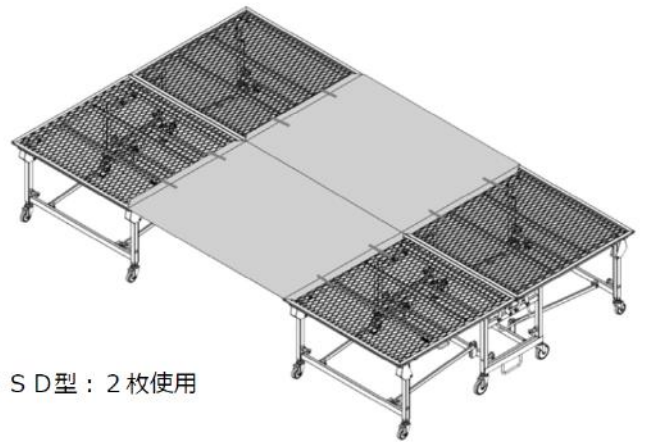
シフトステージを
敷き詰めての作業状況

作業台系②

シフトステージ[®]専用の連結板が完成しました！
運搬費の削減にお役立てください！！



L型：3枚使用



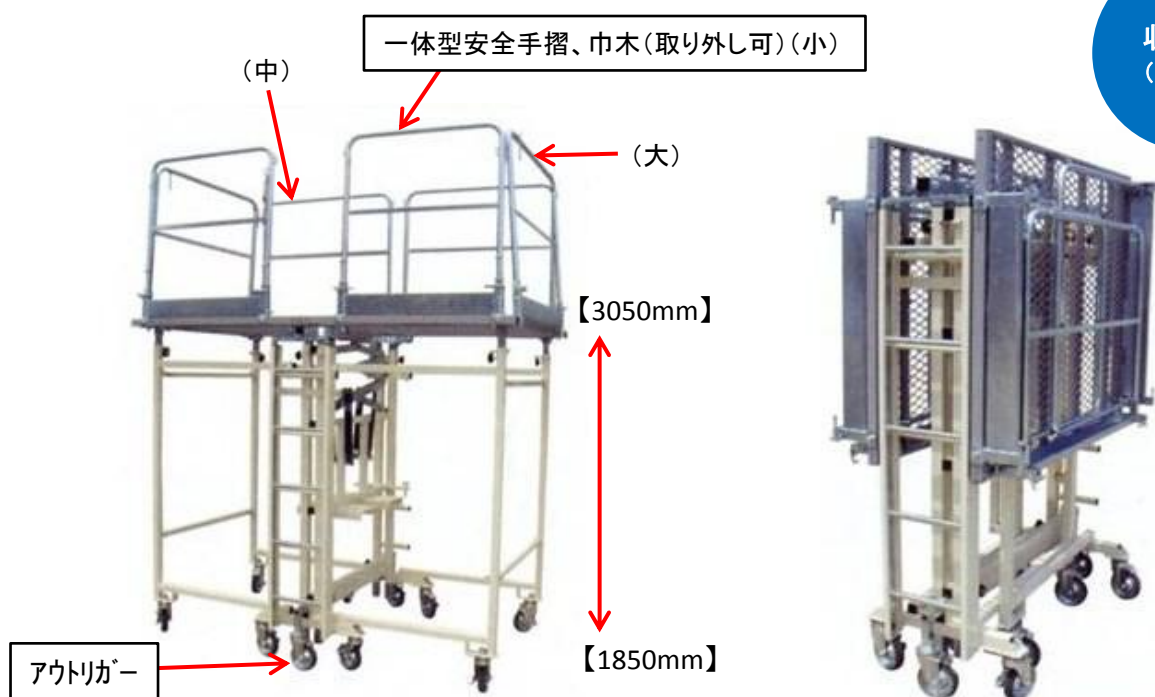
M型・S D型：2枚使用

品名	型式	有効寸法	重量	許容荷重(1枚あたり)
シフトボード	STS-1013ML	1,000×1,300mm	14.8kg	130kg

シフトステージ 3L

作業台系 ②

- 1 幅木付きの手摺を収納。(取り外し可能)
- 2 10本の脚で支えているので、重量バランスが良く、安定感があります。
- 3 縦・横どちらにも連結が可能で、連結したままの移動も出来ます。
- 4 すべての脚にキャスターが付いているので横移動が楽に出来ます。
- 5 高さ調整は7段階で出来るので、多様な現場に対応出来ます。
- 6 シンプルな構造で耐久力は抜群です。



仕様・寸法

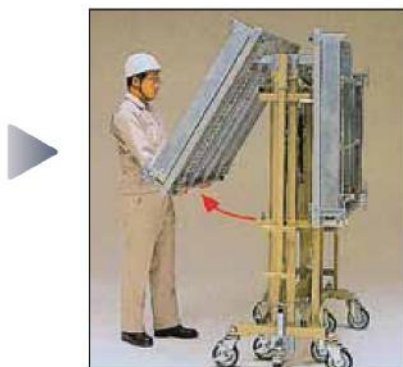
使用時の寸法	W2,200 D1,300 H1,850~3,050	本体重量	280kg
広さ	2.86m ²	キャスター	ストッパー付き 10個
格納時の寸法	W740 D1,320 H1,940	天板	エキスパンドメタル
高さ調整	7段階 1,850 : 2,050 : 2,250 : 2,450 : 2,650 : 2,850 : 3,050	セット解体	20台 2人 5分
安全荷重	250kg	施工高さ	3,700~5,000対応

※改良による仕様の変更があります。

●シフトステージ3Lタイプ取扱説明 ※組立・解体は必ず2人で行って下さい。



1 手摺止めピンを外し手摺を開き
手摺つけ根部をピンで固定して下さい。
手摺4隅をピンで固定して下さい。



2 天板開き止めピンを2ヶ所外し
天板ロック用ハンドルを手前に引き
天板を持ち上げます。ハンドルをは
なしロックを確認して下さい。



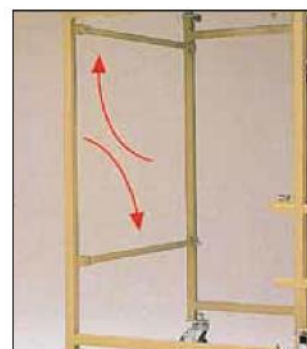
3 天板を水平の状態にして2重ロック
バーをスライドさせて天板2枚を固定
して下さい。



4 外脚(4本)をすべて開いて下さい。



5 外脚上部と天板脚部受けをロック
ピンで固定して下さい。(4ヶ所)



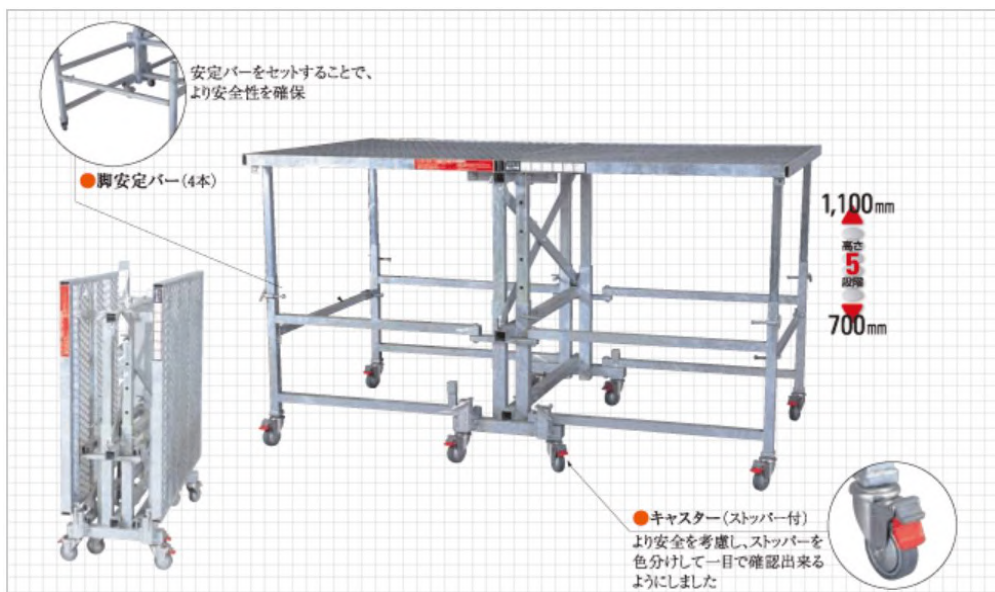
6 脚安定バー(4本)をセット
して下さい。
※ジャストステージ3L型は
外脚にあるプレ止めボルトを
(4ヶ所)しめて下さい。



7 ①の昇降用バーと②の梯子の手前側を持ち、2人同時に持ち上げ、施工高に合わせて高さを調整
して下さい。床高を調整後は、ロックピンを差し込み逆側に付いているノブボルトを絞め付けて矢印の
方向に高さを固定して下さい。アウトリガーを引き出しボルト・ロックピン・キャスターを固定して下さい。

ジャストステージ

作業台系 ③



●ジャストステージLタイプ NB-700H 仕様

寸法	●使用時：1,100×1,900mm ●折りたたみ時：幅420×長さ1,100×高さ1,180mm
高さ調節	H=700・800・900・1,000・1,100mm (5段階調節)
施工高さ	2,400～2,800mmに対応
安全荷重	200kg
本体自重	80kg
キャスター	ストッパー付き 8コ
天板	エキスパンドメタル

▲ 安全に関するご注意

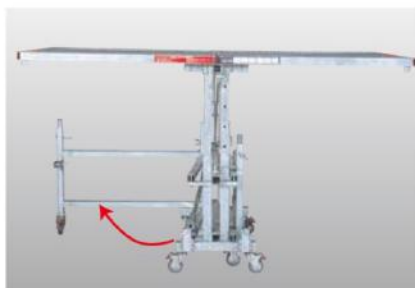
●ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。

1. ロックピン・キャスターのロック等の操作は確実に行ってください。
2. 傾斜した床では使用しないでください。
3. 段差のある床では使用しないでください。
4. 作業床の上では椅子・脚立等を使用しないでください。
5. 移動は人を乗せたまま行わないでください。
6. 作業床の上に荷を乗せたまま、高さ調節をしないでください。
7. 台車として使用しないでください。
8. 手摺を使用の際は、寄りかかったり身を乗り出したりしないでください。
9. 作業床から飛び降りないでください。
10. 設置時は作業台の下に入らないでください。

●ジャストステージLタイプ 取扱説明 ※組み立て・解体は必ず2人で行ってください。



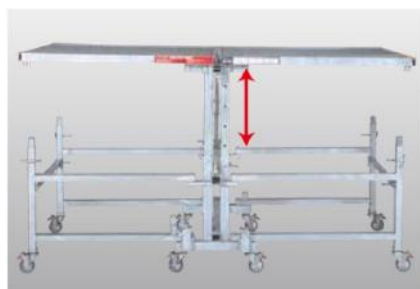
1 天板開き止めピン(ロックピン)を左右とも解除し、天板部分を、天板ロックピンにかかるまで持ち上げます。左右の天板を持ち上げてください。



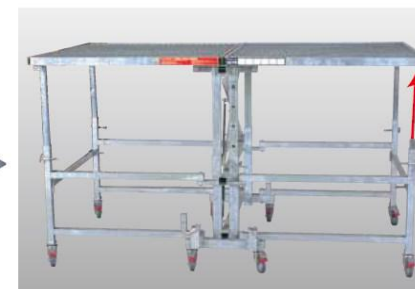
2 外脚(4本)を開きます。



3 脚安定バーをセットしロックピンをはめてください。



4 中柱の高低調整ピンを外し、天板の高さを調整します。調整後は、高低調整ピン(2本)を完全にはめてください。



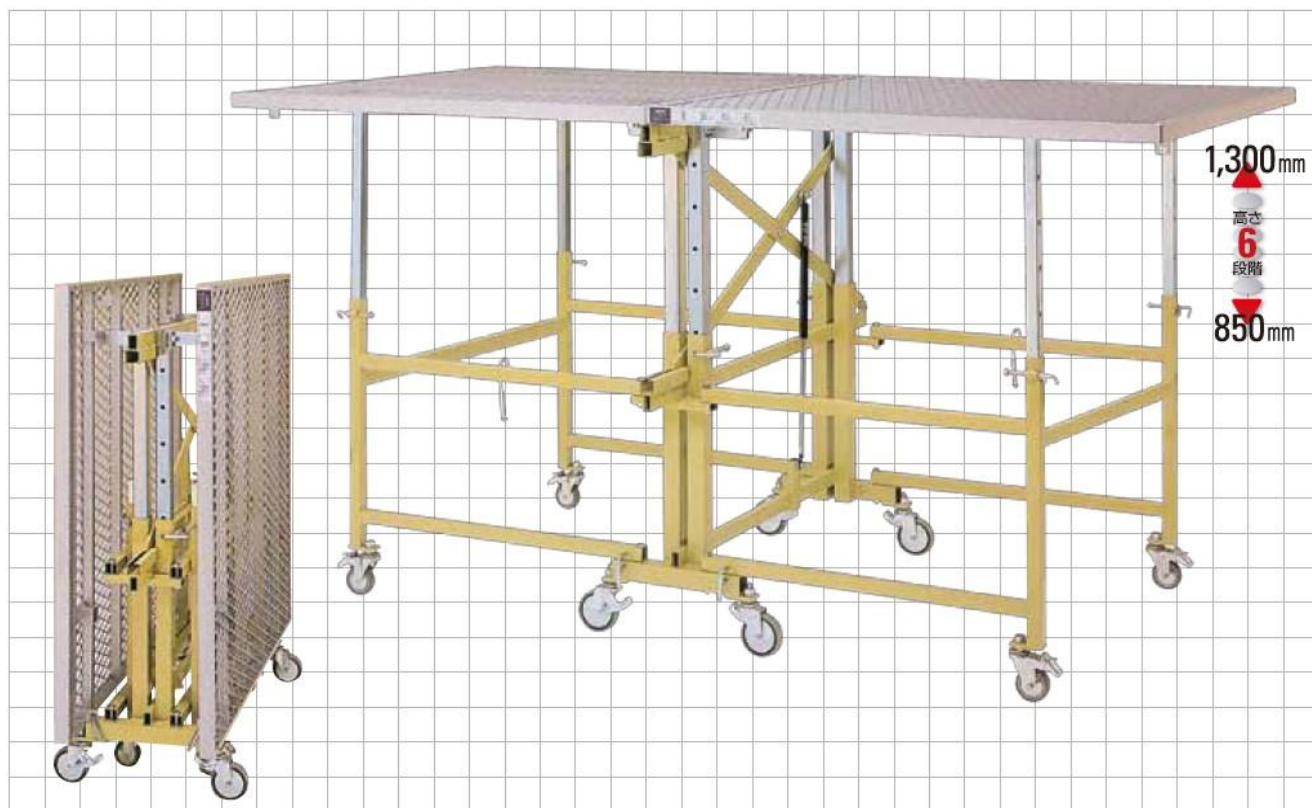
5 外脚の高低調整ピンを外し、外脚スライド脚の先端が天板の脚受けにはまるように合わせ高低調整ピン(4本)を戻します。



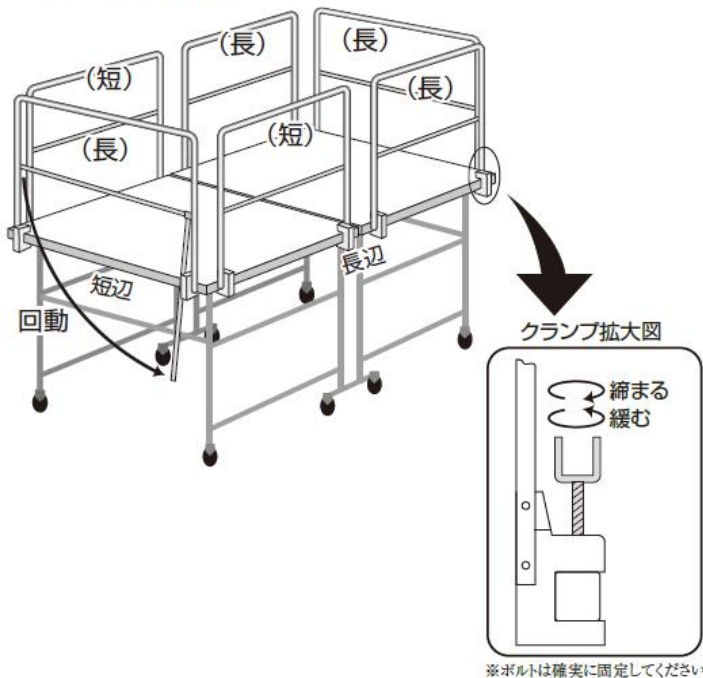
6 完成 ※解体時は組立手順の逆を行ってください。

フリーダムステージ Lタイプ

作業台系 ③



Lタイプ手すり取付図



●フリーダムステージ Lタイプ DN-503 仕様

寸法	●使用時: 1,200×2,400mm ●折りたたみ時: 幅420×長さ1,200×高さ1,370mm
高さ調整	H=850-950-1,050-1,150-1,250-1,300mm (6段階調整)
施工高さ	2,550~3,000mmに対応
安全荷重	250kg
本体自重	85kg
キャスター	ストッパー付 8コ
天板	エクスパンドメタル

⚠ 安全に関するご注意

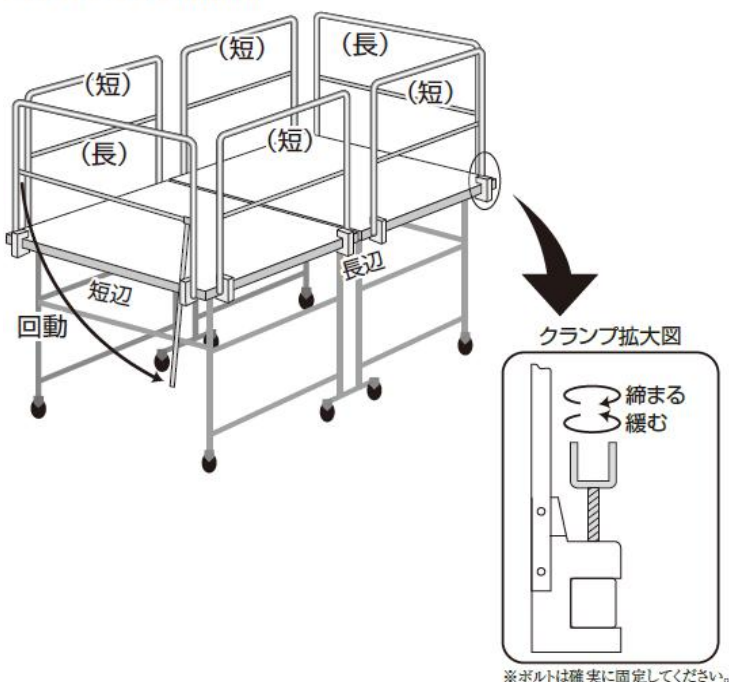
- ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。
- 1. ロックピン・キャスターのロック等の操作は確実に行ってください。
- 2. 傾斜した床では使用しないでください。
- 3. 段差のある床では使用しないでください。
- 4. 作業床の上では椅子・脚立等を使用しないでください。
- 5. 移動は人を乗せたまま行わないでください。
- 6. 作業床の上に荷を乗せたまま、高さ調整をしないでください。
- 7. 台車として使用しないでください。
- 8. 手摺を使用の際は、寄りかかったり身を乗り出したりしないでください。
- 9. 作業床から飛び降りないでください。
- 10. 設置時は作業台の下に入らないでください。

フリーダムステージ LLタイプ

作業台系 ③



LLタイプ手すり取付図



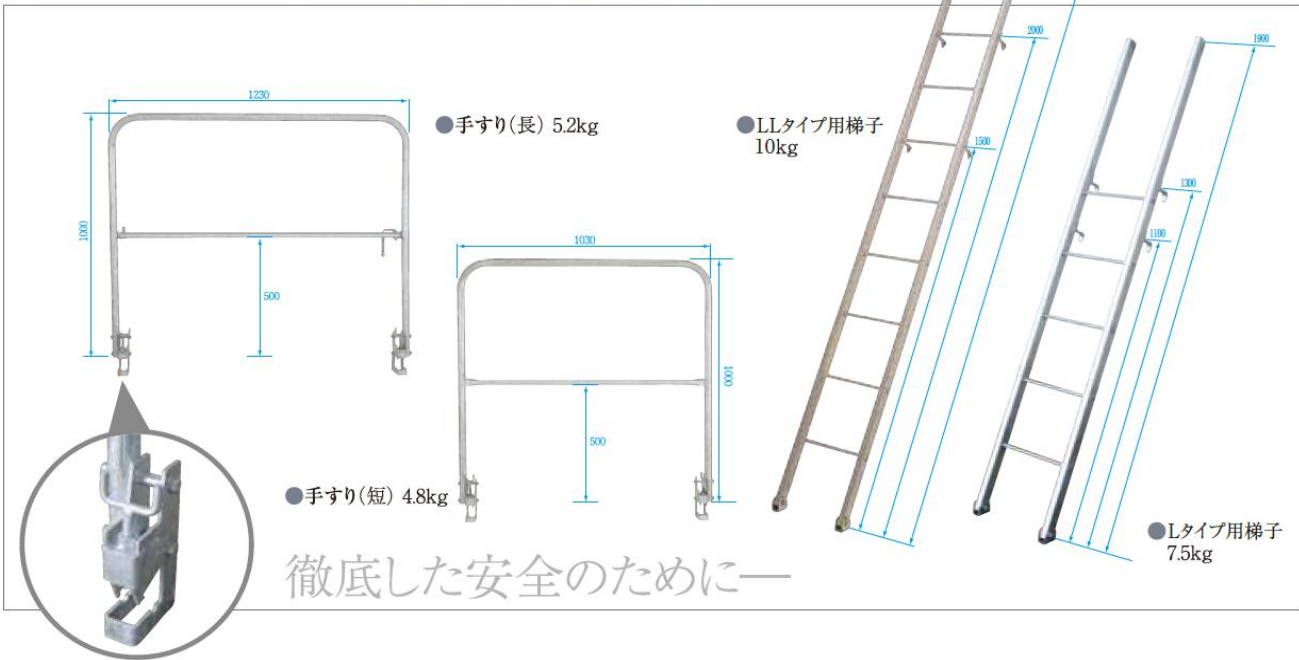
●フリーダムステージ LLタイプ DN-504 仕様

寸法	● 使用時: 1,300×2,200mm ● 折りたたみ時: 幅446×長さ1,300×高さ1,270mm
高さ調整	H=1,180-1,250-1,350-1,450-1,550-1,650-1,750-1,850-1,950mm (9段階調整)
施工高さ	2,880～3,650mmに対応
安全荷重	250kg
本体自重	95kg
キャスター	ストッパー付 8コ
天板	エキスパンドメタル

⚠ 安全に関するご注意

- ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。
- 1. ロックピン・キャスターのロック等の操作は確実に行ってください。
- 2. 傾斜した床では使用しないでください。
- 3. 段差のある床では使用しないでください。
- 4. 作業床の上では椅子・脚立等を使用しないでください。
- 5. 移動は人に乗せたまま行わないでください。
- 6. 作業床の上に荷を乗せたまま、高さ調整をしないでください。
- 7. 台車として使用しないでください。
- 8. 手摺を使用の際は、寄りかかったり身を乗り出したりしないでください。
- 9. 作業床から飛び降りないでください。
- 10. 設置時は作業台の下に入らないでください。

●フリーダムステージ Lタイプ/LLタイプ オプション品



●フリーダムステージ Lタイプ/LLタイプ 取扱説明 ※組み立て・解体は必ず2人で行ってください。



1 天板開き止めピン(ロックピン)を左右とも解除します。



2 天板部分を、天板ロックピンにかかるまで持ち上げます。左右の天板を持ち上げてください。



3 外脚(4ヶ所)を開きます。



4 脚安定バーをセットしてください。
※手摺を使用の場合は所定の位置に手摺をセットしてください。



5 中枠の高低調整ピンを外し、天板の高さを調整します。調整後は、高低調整ピンを完全にはめてください。(2本)



6 外脚の高低調整ピンを外し、外脚スライド脚の先端が天板の脚受けノブにはまるように合わせ高低調整ピンを戻します。(4本)



7 完成 ※解体時は組立手順の逆を行ってください。
※梯子を使用する場合は天板の外枠にフックをセットしてください。

フリーダムステージ 3L

広い床面積(約3㎡)最高床高3,050mm・天井高4,750mmの高所作業OKです。

作業台系 ③



●フリーダムステージ3Lタイプ DN-505 仕様

⚠ 安全に関するご注意

寸法	●使用時：1,300×2,200mm (天板寸法) ●折りたたみ時：幅740×長さ1,320×高さ1,940mm	使用の際は、取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。
高さ調節	H = 1,850・2,050・2,250・2,450・2,650・2,850・3,050mm (7段階調節)	1. 作業床の高さを調整する際は、スライド椅子と反対のハンドル部分の手を放さないで行うこと。
施工高さ	3,550～4,750mmに対応	2. 設置の際は必ずアウトリガーを張り出し、定置の時はキャスター8ヶ所を確実にロックをして使用すること。
安全荷重	250kg	3. 移動は人を乗せたまま行わないこと。
本体自重	280g	4. 使用前にロックピン・ノブボルトが全てきいているか確認すること。
キャスター	ストッパー付き 10コ	5. 作業床の上では椅子・脚立等を使用しないこと。
天板	エキスパンドメタル	6. 傾斜地・段差のある床では使用しないこと。
		7. 手摺使用の際は、手摺に寄りかかったり身を乗り出したりしないこと。
		3. 設置時は作業台の下に入らないでください。
		3. 作業床から飛び降りないでください。

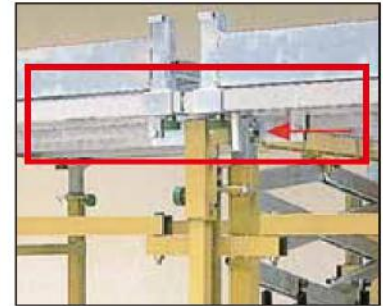
● フリーダムステージ・ジャストステージ 3Lタイプ 取扱説明 ※組み立て・解体は必ず2人で行ってください。



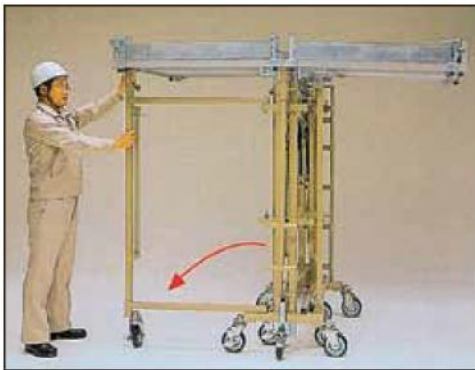
1 手摺止めピンを外し手摺を開き
手摺つけ根部をピンで固定して下さい。
手摺4隅をピンで固定して下さい。



2 天板開き止めピンを2ヶ所外し
天板ロック用ハンドルを手前に引き
天板を持ち上げます。ハンドルをは
なしロックを確認して下さい。



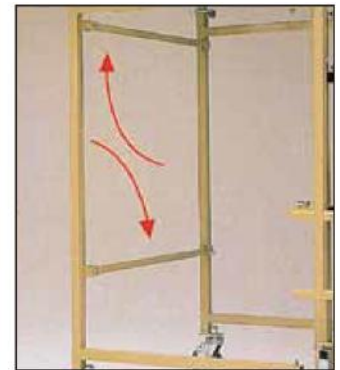
3 天板を水平の状態にして2重ロック
バーをスライドさせて天板2枚を固定
して下さい。



4 外脚(4本)をすべて開いて下さい。



5 外脚上部と天板脚部受けをロック
ピンで固定して下さい。(4ヶ所)



6 脚安定バー(4本)をセット
して下さい。
※ジャストステージ3L型は
外脚にある押し止めボルトを
(4ヶ所)しめて下さい。



7 ①の昇降用バーと②の梯子の手前側を持ち、2人同時に持ち上げ、施工高に合わせて高さを調整
して下さい。床高を調整後は、ロックピンを差し込み逆側に付いているノブボルトを絞め付けて矢印の
方向に高さを固定して下さい。アウトリガーを引き出しボルト・ロックピン・キャスターを固定して下さい。

フリーダムステージ ダンダン

どんな階段にもフルアジャスト

作業台系 ③



●フリーダムステージ ダンダン DN-701 仕様

寸法	●使用時：幅1,600×長さ710×高さ1,150mm ●折りたたみ時：幅1,600×長さ710×高さ275mm
高さ調節	H=1,150・1,250・1,350・1,450・1,550・1,650・1,750・1,850mm (8段階調節)
安全荷重	150kg
本体自重	50g
天板寸法	300×700mm×5枚
角度調節	0~45° (5度ピッチ)

●フリーダムステージ ダンダン取扱説明

1 天板を下にして置く。

2 下脚開き止めストッパーを解除します。

3 下脚を開き、ハンドルで固定します。

4 補強用伸縮バーのストッパーを解除します。

5 上脚を開き、ハンドルで固定します。

6 補強用伸縮バーのストッパーを掛けます。

7 脚内側のノブボルトをゆるめ、ストッパーを解除してスライドを伸ばした後、ストッパーとノブボルトで固定します。

8 起こします。

9 階段にセットします。

10 天板開き止めプレートを外します。

11 補強用伸縮バーのストッパーを解除します。

12 角度を調節して、ストッパーを掛けます。

13 蝶ボルトをゆるめてアウトリガーを引き出します。

14 連結ピンで下のダンダンと連結します。

15 完成 補強用伸縮バーのストッパーを解除します。

※収納時は、組み立て時の反対の作業で収納して下さい。

マルチステージ

■ 特長



横移動用のキャスター付だから
たたんだ状態でも一人で楽々。



高さ調節はバーロックが決め手！
簡単にしかも確実に固定します。



肝心な所はさらにクサビで固定。
扱いはシノひと振りの簡単操作。



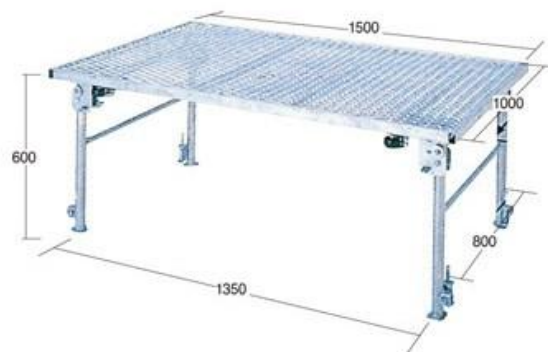
連結フックは引き上げて回すだけ。
だれでも容易にあつかえます。

作業台系④

●マルチステージ1510



●アタッチテーブル1510



■ 規格

名称	マルチステージ1510	アタッチテーブル1510
寸法(mm)	●運搬時 W1000×L1500×H170 ●作業時 W1000×L1500×H800～1200 高さは100mm刻みで5段階の調整が可能です、 最大3000mmの高さの作業に対応できます。	●運搬時 W1000×L1500×H170 ●作業時 W1000×L1500×H600
安全荷重KN(kg)	2.2(225)	2.2(225)
重量(kg)	47	37
仕様	キャスター:車輪直径75 旋回・車輪部同時ストッパー付4個、 横移動時用サイドキャスター2個 踏み板:エクスパンドメタル 表面処理:溶融亜鉛鍍金(ドブメッキ)	(備考) マルチステージを重ねて使用することにより、簡単に 高さ3600mmの天井でも作業が可能となります。
トラック積載数	84台 / 小型車・4t平ボディ 144台 / 大型車・11t平ボディ	60台 / 4tユニック 120台 / 10tユニック

一人でもラクラクと。

二人ならさらに組立て効率がアップします。

- 組立時間:30～50秒/1台(二人作業)。
- 解体時間:20～30秒/1台(二人作業)。
- マルチ手摺棒使用でさらに安全性アップ。



ライトベース



連結使用例

- ・本体×4
- ・桁手摺棒(固定型)×3
- ・桁手摺棒(開閉型)×1
- ・妻手摺棒(固定型)×3
- ・妻手摺棒(開閉型)×1
- ・梯子×2

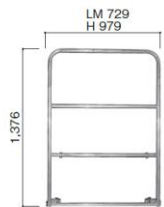
作業台系⑤



コンパクトに積み重ね出来ます。

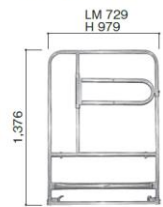
製品名	ライトベース L	ライトベース M	ライトベース H
作業床寸法	750(W)×1,820(L)	750(W)×2,020(L)	1,000(W)×2,020(L)
収納時寸法 (高さ)	1台:174mm(H) n台:174+157(n-1)mm	1台:174mm(H) n台:174+157(n-1)mm	1台:219mm(H) n台:219+202(n-1)mm
作業床高さ	850/1,000/1,100/1,200 4段階	1,000～1,400 5段階 100mmピッチ	1,500～1,900 5段階 100mmピッチ
許容荷重	176kg	187kg	225kg
質量	25kg(Ⅲ型29kg)	27kg(Ⅲ型31.5kg)	37kg(Ⅲ型41kg)

妻手摺棒(固定型)



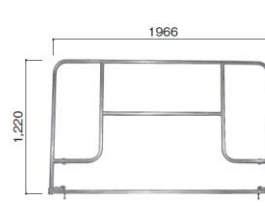
品名	質量
ライトベース用手摺 L・M型	3.0kg
ライトベース用手摺 H型	4.0kg

妻手摺棒(開閉型)



品名	質量
ライトベース用手摺 L・M型	4.0kg
ライトベース用手摺 H型	5.5kg

桁手摺棒(固定型)



品名	質量
ライトベース用手摺 M・H型	5.5kg

桁手摺棒(開閉型)



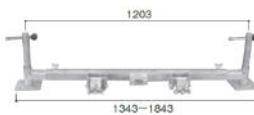
品名	質量
ライトベース用手摺 L型	6.5kg
ライトベース用手摺 M・H型	7.0kg

梯子



	長さ調節範囲	質量
MH	1,288～1,688 5段100mmピッチ	6.2kg
L	1,140～1,340 3段100mmピッチ	5.3kg

アウトリガー



※調整ピッチ250mm 2段階

質量
9kg

(本体1台につき2本必要です。)



※アウトリガー取付例



※連結時

※単体使用時はアウトリガーを設置して下さい。

アルミ梯子

昇降・台車系

一連梯子



二連梯子



三連梯子



踏み棧結合部



自在式滑り止め端具



ロック部

〈 仕様表 〉

一連梯子

型式	全長(mm)	質量(kg)
1CSM-30	2,970	5.5
1CSM-40	3,990	7
1CSM-50	5,010	8.6

二連梯子

型式	全長(mm)	縮長(mm)	質量(kg)
2CSM-60	5,950	3,570	12.8
2CSM-80	7,990	4,590	18.1
2PRO-100	10,000	5,580	26

三連梯子

型式	全長(mm)	縮長(mm)	質量(kg)
3ALF-110	10,007	4,580	40.5

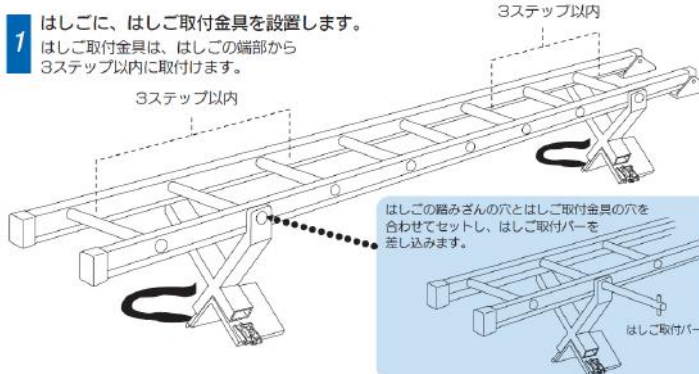
ラダーブラケット



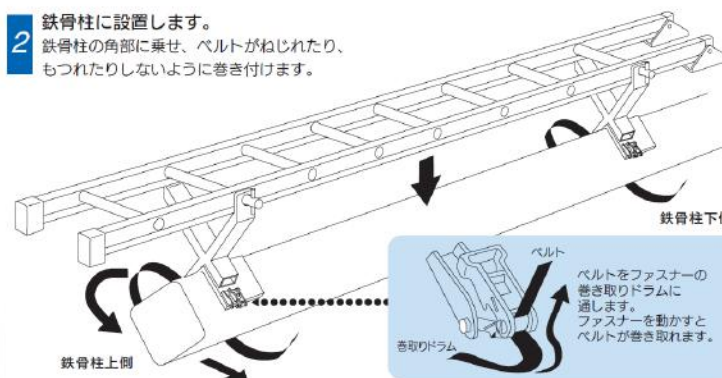
溶接不要。鉄骨柱の昇降用として。

■ はしご取付金具の使いかた

① はしごに、はしご取付金具を設置します。
はしご取付金具は、はしごの端部から3ステップ以内に取付けます。



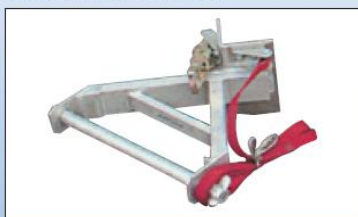
② 鉄骨柱に設置します。
鉄骨柱の角部に乗せ、ベルトがねじれたり、もつれたりしないように巻き付けます。



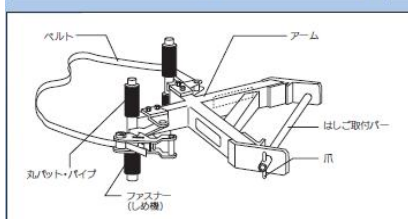
300角用:ベルト色 青



200角用:ベルト色 赤



丸柱用:ベルト色 みずいろ



型式	指定鉄骨柱	質量 kg	最大使用荷重
300 角用	一辺 300 ~ 650mm のコラム・H・I 型柱	3.1	1.27kN (130kgf) / セット
200 角用	一辺 200 ~ 550mm のコラム・H・I 型柱	3.0	
丸柱用	直径 300 ~ 1,020mm の丸柱	5.6	

※ラダーブラケットには当社の梯子を使用してください。

昇降・台車系

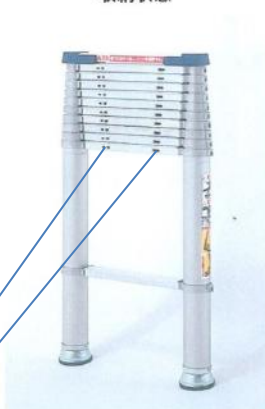
伸縮はしご

昇降・台車系



- コンパクトに収納でき、乗用車でも積み込み可能！
- 階段や、狭い場所へも持ち込みできます！
- 収納・持ち運びに便利な伸縮タイプ！
- 任意の高さで使用が可能！

収納状態



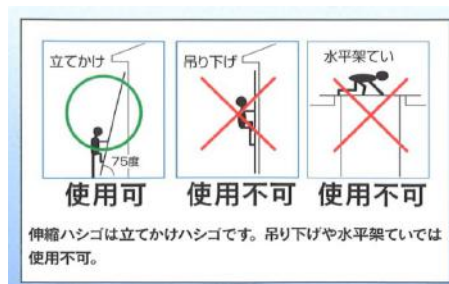
自在脚



360°向きを変えられる自在脚タイプ

使用上の注意ポイント

ステップを最上段より、1段ずつ伸ばします。その際、必ず、各ステップのロックピンが、「カチッ！」と音がし、外側にロックされているか、目視でも確認の上、ご使用下さい。



【製品スペック】

【最大使用荷重 100kg】

品名	型式	全長(mm)	収納寸法(mm)			質量(kg)	許容荷重N(kg)
			幅	長さ	高さ		
伸縮はしご 5m	SL-500J	1180~5220	495	80	1180	16.4	980(100)

伸縮はしごⅡ

150kg荷重でたわみの少ない安全設計

チューブに内蔵されたダンパーにより、はしごを収納する際には各セクションがゆっくりと降下する指つめ防止機能を採用。

昇降・台車系



型式	全長(m)	縮長(m)	重量(kg)
HPS-38BC	3.8	0.84	13.6

使用上の注意ポイント

※収納する際は支柱部分を押しながら、ロッキングを引いて収納して下さい。

ラク²タラップ

傾斜自在階段の決定版!!

国土交通省新技術登録システム
(NETIS) No.KT-010099-V

簡単
Simple

迅速
Speedy

安全
Safety



安全荷重 **1.96kN(200kgf)**

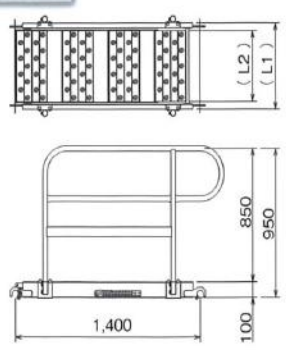
対応角度 **15°~70°(11段階)**

仮設工業会認定製品

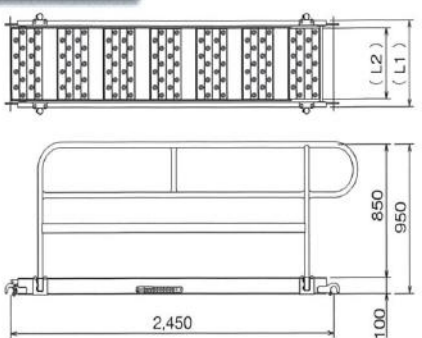
JIS A8972:2008 適合品

改正労働安全衛生規則 対応

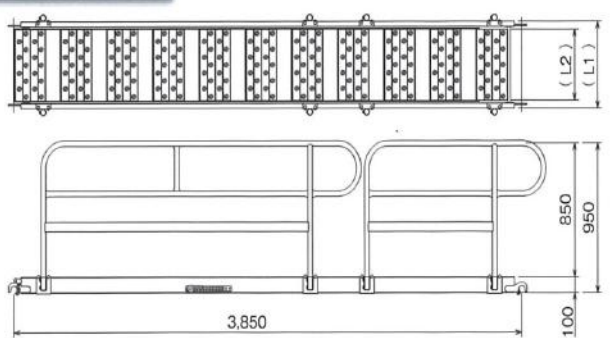
LT-14(type: A, M, W)



LT-24(type: A, M, W)



LT-38(type: A)



製品仕様：ラックタラップ

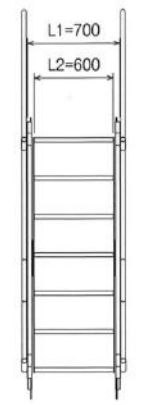
型式	長さ	フレーム幅	本体重量	総重量
LT-14A	1,400mm	550mm	17.0 kg	25.0 kg
LT-14M		700mm	18.5 kg	26.5 kg
LT-14W		840mm	20.0 kg	28.0 kg
LT-24A	2,450mm	550mm	24.0 kg	36.5 kg
LT-24M		700mm	26.5 kg	39.0 kg
LT-24W		840mm	29.0 kg	41.5 kg
LT-38A	3,850mm	550mm	39.5 kg	60.0 kg

◆安全荷重 1.96kN (200kgf)

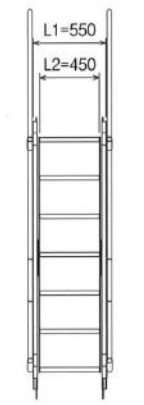
ワイド (type: W)



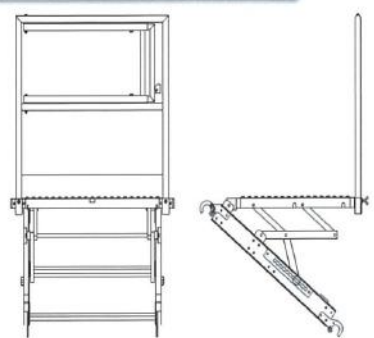
ミドル (type: M)



標準 (type: A)

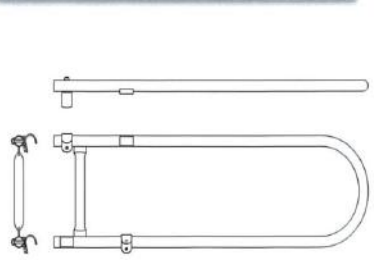


斜面ノリダー (重量: 30.0kg)



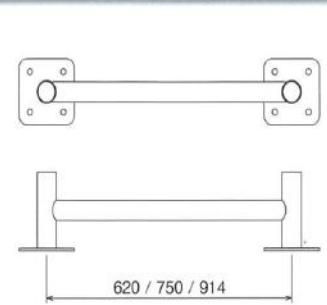
法面踊場システムとして最適です!

手摺アタッチメントL/R (重量: 2.0kg/枚)



急角度時の安全確保に!

受けベース金具 (重量: 4.5~5.0kg)



設置元もラクラク設置!

《安全・簡単設置のアルミ合金製傾斜自在階段》

ラク²タラップは従来の通路設置作業に対して高い安全性と大幅な作業効率向上を
自社独自で追及し開発された傾斜自在階段ユニットです。



『ラク²タラップ 製品特長』

- ユニット化で効率アップ／アルミ合金製**
 本体つかみ金具を単管パイプや受け材等に掛け、
 ノブハンドルで**ステップ角度を一括調整**して設置完了。
 ※ 15度～70度まで11段階の調整が可能です。
- 安全性の確保**
 本体つかみ金具にはパイプの外れ止め防止機能。
 また墜落防止対策として**労働安全衛生規則改正に
 対応した手すり**を採用しております。
- 豊富なサイズ設定**
 長さ3種類(1400・2450・3850mm)
 幅3機種(450・600・740mm)と
 様々な用途に応じたサイズを取り揃えております。
- 充実したオプション機材**
 急角度時での安全確保には手すりアタッチメント。
 長い法面通路には斜面ノリダーを併用し踊場を
 設ける事で高所通路での安全を確保します。
- 新技術登録システム(NETIS)評価製品**
 本製品は国土交通省新技術登録システム(NETIS)
[No.KT-010099-V]評価製品です。

〔ラク²タラップ工法〕



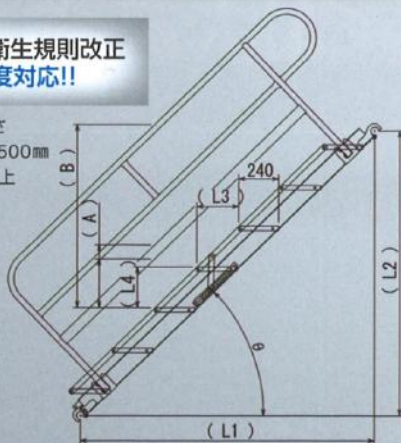
従来工法との
施工比較

〔従来工法〕



労働安全衛生規則改正 全角度対応!!

手摺・中さん高さ
A寸法 350mm～500mm
B寸法 850mm以上



角度寸法表 (mm)

θ度	LT-14		LT-24		LT-38		各種共通	
	L1	L2	L1	L2	L1	L2	L3	L4
15度	1,352	362	2,367	634	3,719	996	338	91
26度	1,258	614	2,202	1,074	3,460	1,688	315	153
33度	1,174	762	2,055	1,334	3,229	2,097	294	191
39度	1,088	881	1,904	1,542	2,992	2,423	272	220
44度	1,007	973	1,762	1,702	2,769	2,674	252	243
49度	918	1,057	1,607	1,849	2,526	2,906	230	264
53度	843	1,118	1,474	1,957	2,317	3,075	211	280
58度	742	1,187	1,298	2,078	2,040	3,265	185	297
62度	657	1,236	1,150	2,163	1,807	3,399	164	309
66度	569	1,279	997	2,238	1,566	3,517	142	320
70度	479	1,316	838	2,302	1,317	3,618	120	329

『 施 工 例 』



〔 法 面 工 事 〕



〔 土 木 工 事 〕



〔 建 築 工 事 〕

昇降・台車系

ユニバーサルユニット（法面2号）

作業性と安全性を考慮した多用途アルミタラップ

取付角度が自在に設定でき、高い汎用性と安全性を確保した新型アルミタラップです。

1. 取付設定角度が自在に設定できます。（20度～75度）
2. 角度の調整が手摺を利用したテコの原理で簡単に行えます。
（手摺が鉛直になればステップは水平になります。）
3. あらゆる角度の設置において、最上段の手摺の手がかりが近く安心して昇降出来ます。
4. 専用ブラケットの取り付けにより斜面での作業ステージの設置が可能です。
5. アルミ合金製で軽量、足元の悪い斜面でも設置が容易に出来ます。
6. 階段全体（手摺は着脱式）がユニットの為、従来の設置工数を大幅に削減出来ます。
（従来工数の約90%削減!）
7. 本体重量が最大で28.5kgと軽量、又、ステップ巾が570mmと幅広になっています。
8. 許容荷重が（中央集中荷重）250kgと安全設計になっています。



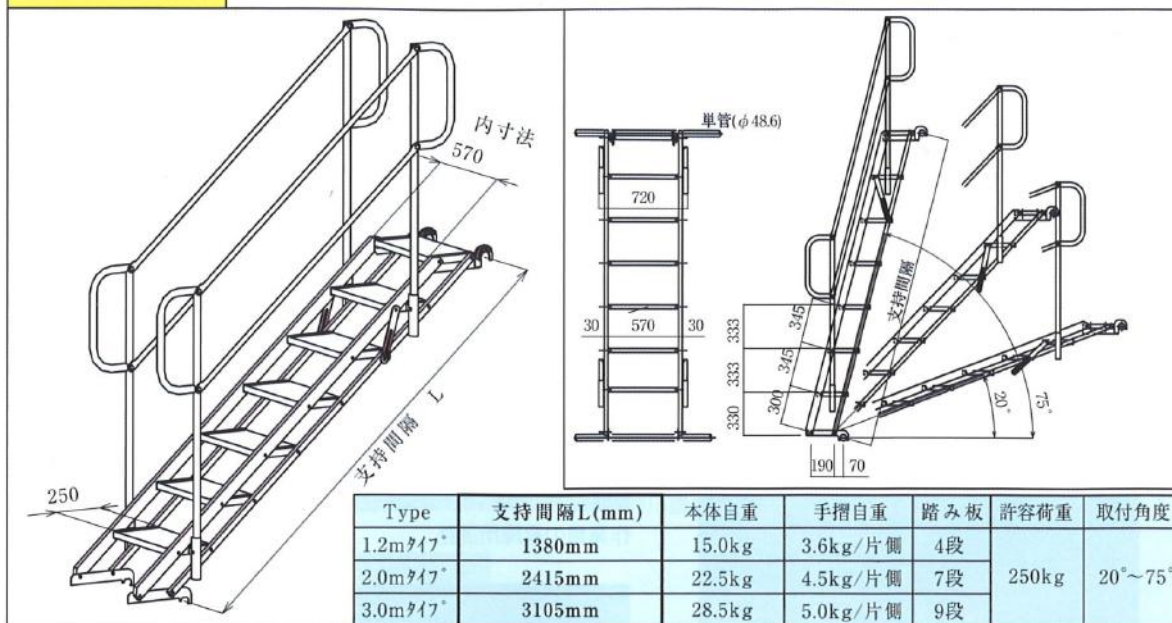
斜面・法面工事用仮設設備のJIS規格（番号：A8972）

NETIS（国土交通省 新技術情報提供システム）

登録番号：KT-090046-V

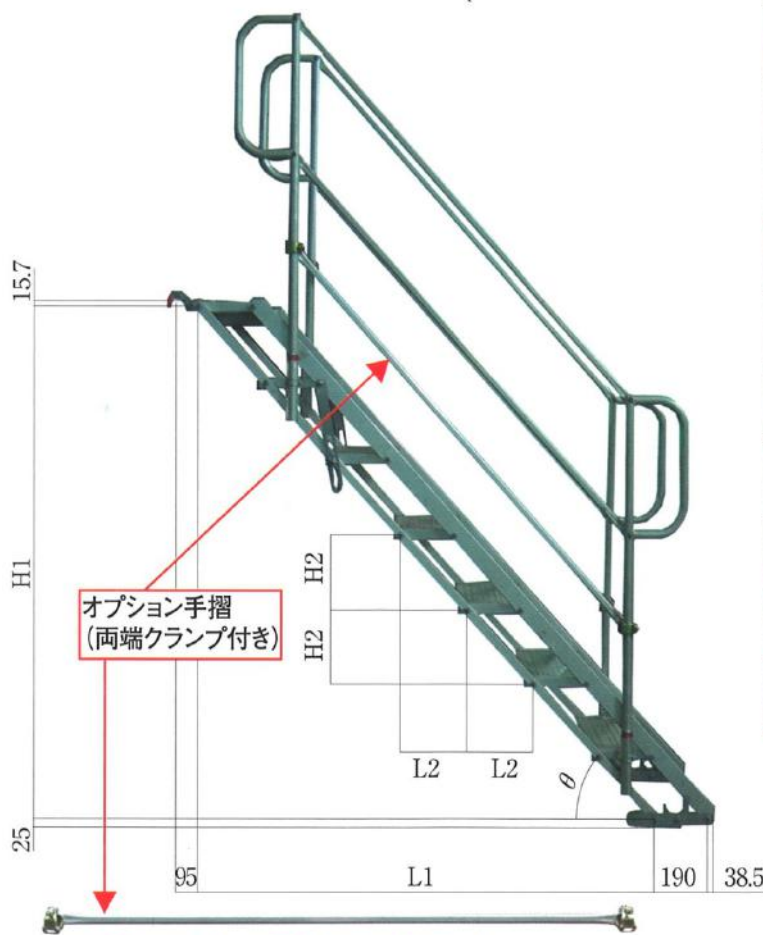
[設計比較対象技術]

法面2号全体図



昇降・台車系

各使用角度に於ける寸法表



NO	θ	型式	H1	L1	H2	L2
1	20°	N-12	470	1250		
		N-20	834	2219	121	323
		N-30	1077	2864		
2	28°	N-12	631	1176		
		N-20	1121	2088	163	304
		N-30	1447	2696		
3	35°	N-12	763	1096		
		N-20	1354	1945	197	283
		N-30	1748	2512		
4	41°	N-12	876	1008		
		N-20	1555	1789	226	260
		N-30	2007	2310		
5	47°	N-12	975	912		
		N-20	1730	1620	252	236
		N-30	2234	2091		
6	53°	N-12	1062	810		
		N-20	1885	1437	274	209
		N-30	2433	1856		
7	58°	N-12	1137	700		
		N-20	2019	1242	294	181
		N-30	2606	1603		
8	64°	N-12	1201	582		
		N-20	2133	1033	311	150
		N-30	2754	1334		
9	70°	N-12	1254	457		
		N-20	2227	812	324	118
		N-30	2875	1048		
10	75°	N-12	1295	325		
		N-20	2299	577	333	84
		N-30	2968	745		

下部フック



※ご希望によりオプション手摺を付けることも出来ます

建築工事使用例



地足場より作業場への昇降設備



乗入構台より梁上に降りる為の昇降設備



安全通路より作業床面への昇降設備



基礎工事の時の昇降設備



安全通路よりビットへの昇降設備



地中梁鉄筋を乗り越える為の使用

法面工事使用例



法面工事準備段階で使用



作業員の昇降用通路



作業員の昇降用通路



作業員の昇降用通路 (踊場設置例)



作業員の昇降用通路 (組立状況)



親網点検用としての昇降設備

トラッキング [登楽王]

【製品特徴】

トラック運転手の荷台からの落下事故を防ぎます。
 あおりを立てている時、倒した時、どちらの状態でも使用出来ます。
 手摺が有るので安心して昇降出来ます。
 手摺が折りたためるので、少ないスペースで収納出来ます。
 脚の伸縮により、あおり、荷台の高さにぴったりとフィットします。
 手掛かり枠が折りたためるので、少ないスペースで収納出来ます。

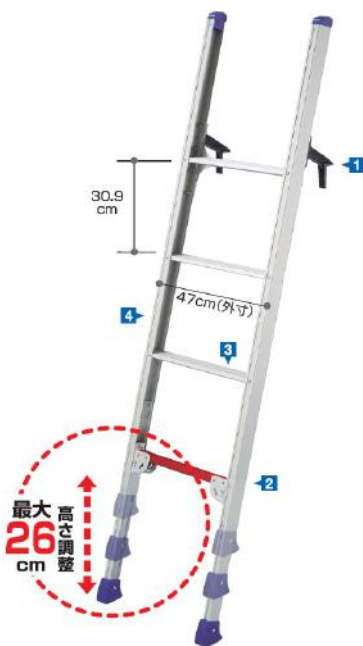
昇降・台車系



仕様

品番	設置高さ(mm)		ステップ (mm)	収納寸法(mm)			質量(kg)	許容荷重 (kN)
	上フック	下フック		W	D	H		
SP2838PJ	1,388~1,628	989~1,229	400×150	1,914	588	200	17.2	1.18

トラックステップ



フック



脚部伸縮機構
(伸縮ピッチ=3.5mm)

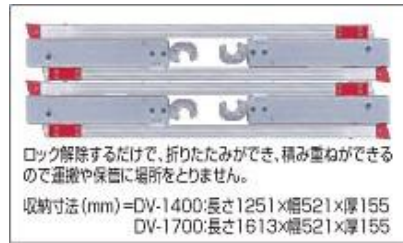


型式	全長(m)	荷台対応高さ(m)	重量(kg)
LM-14 15756	1.66~1.93	1.14~1.40	5.0

DVステップアップロード



規格・サイズ 最大使用質量:100kg
 作業現場のベランダの乗り換えもこれで安心。
 特徴 ロック解除するだけで、折畳みが出来、積み重ねが出来るので、運搬やストックに場所を取りません。



タラップ用手摺(オプション)

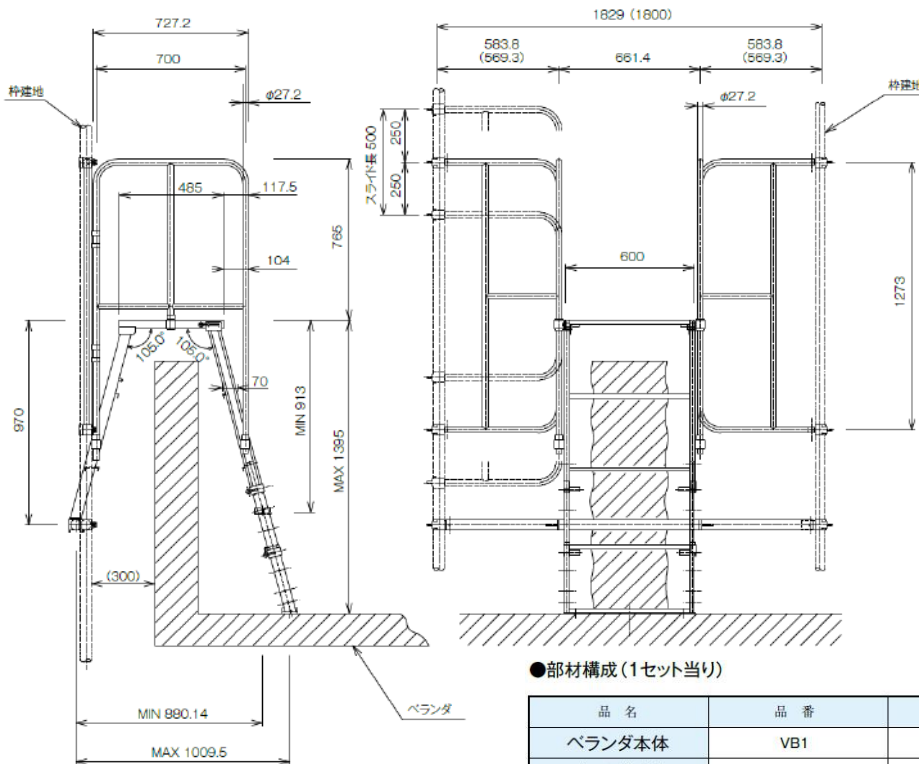


天板からの横移動の際に、妨げにならない仕様の手摺です。

昇降・台車系

型式	天板高さ (m)	取付高さ (パイプ芯寸法) (m)	天板からの手摺高さ (cm)	重量 (kg)
DV-1400	1.19~1.38	1.13~1.32	90	7.0
DV-1700	1.54~1.73	1.48~1.67	90	8.0

ベランダブリッジ



●部材構成(1セット当り)

品名	品番	数量	製品重量
ベランダ本体	VB1	1	15.2 kg
ベランダ本体	VB2	1	11.8 kg
根がらみ	VBN	1	6.8 kg
ベランダ手すり	VBT	2	12.4 kg
合計重量			58.6 kg

※ () 内寸法は、メーターサイズを示す。

パイプ台車

従来のD-1に加え、大型現場の物流の効率化に適したD-2も取り揃えております。

昇降・台車系



D-1



D-2

●機番管理しております



機番プレート取付位置



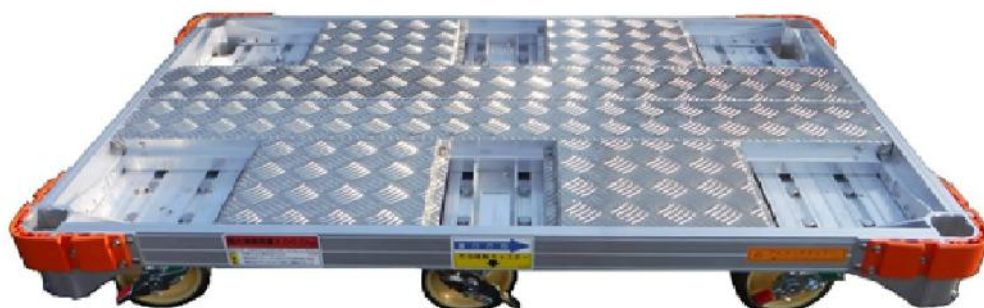
拡大写真

- 長尺物の移動がまとめて行え大変便利です。
- 四隅に単管パイプを立てられます(単管は別途ご注文下さい)。

品名	型式	外形寸法			質量	許容荷重
		幅	長さ	高さ		
		mm	mm	mm	kg	kN(kgf)
パイプ台車	D-1	780	1,200	319	57.0	9.80(1,000)
	D-2		1,650		67.0	

アルロックキャリア

パイプ台車と比べて約50%の軽量化
建設資材・重量物の搬送に6つの車輪で自由な走行



昇降・台車系



樹脂製のコーナーガードが衝突時の衝撃を和らげます



旋回ストッパーはロック解除で自在キャスターになります
前へも横へも自由に移動



四隅に単管パイプが立てられます
(単管は別途ご注文をお願いします)



四隅
回転ストッパー(ブレーキ)



中央
旋回ストッパー(首振り固定)

品名	外形寸法			質量	許容荷重
	幅	長さ	高さ		
	mm	mm	mm	kg	kN(kgf)
アルロックキャリア	775	1230	250	25.6	9.80(1,000)

システム・KS台車

積載物に合わせて自由な組合せが可能です。
取り揃えております。

昇降・台車系

〈写真の構成〉

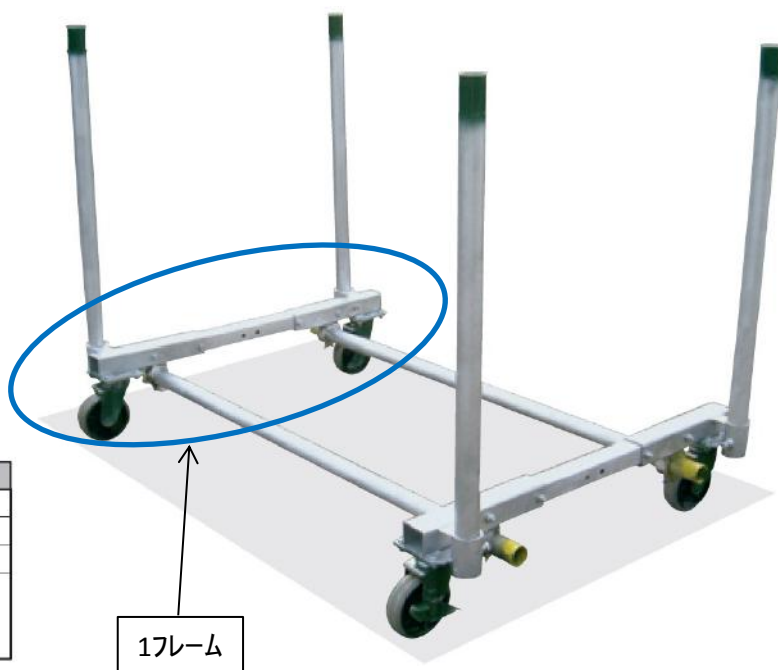
KS台車 × 2

単管パイプ 1.5m × 2

単管パイプ 1.0m × 4

※単管はセットになっておりません。
別途ご注文下さい。

品名	システム・KS台車
車幅	700・850・1,000mm
車長	1,000～4,000mm
質量	12.0kg/1 フレーム
許容荷重	800kg/2 フレーム
	1,200kg/3 フレーム
	1,600kg/4 フレーム



プラ台車

軽量なのに耐荷重がなんと 200kg



連結図



- 400幅、4輪自在で狭い通路もラクラク通ります。
- 取っ手穴がつき、持ち運びが簡単です。

品名	外形寸法			質量	許容荷重
	幅	長さ	高さ		
	mm	mm	mm	kg	kN(kgf)
プラ台車	400	680	128	4.0	1.96 (200)

多目的台車



布板セット

昇降・台車系

■多目的台車 本体 S1

・積載荷重 800kg



OPTION 布板セット



本体 S1 × 1
 鋼製布板 BKN-6 × 1 積載荷重 600kg
 鋼製布板 BKN-624 × 1
 対応布板寸法 L1,200 ~ 1,829mm

OPTION 箱パネルセット



本体 S1 × 1
 鋼製布板 BKN-6 × 3 積載荷重 600kg
 鋼製布板 BKN-624 × 1
 箱パネル × 2

※布板等を使用する場合は、布板の積載荷重に準じます。

●中央集中荷重

BKN-6 200kg / BKN-624 100kg

●等分布荷重

BKN-6 400kg / BKN-624 200kg

品名	型式	外形寸法				質量	許容荷重
		幅	長さ	高さ			
				アーム収納時	アーム使用時		
mm	mm	mm	mm	kg	kN(kgf)		
多目的台車	S-1	873	1,240 ~ 1,980	279	848	51.0	7.84 (800) ※

※スライド部に荷重をかけないように注意 ※布板セット・箱パネルセットの許容荷重は 600kg です。

スパイラルカーゴ

実寸 3M 物の収納が可能！

昇降・台車系

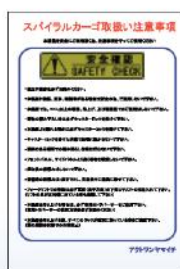


底面板面・下部巾木付で
細かなアイテムの落下防止！
四輪自在キャスターのため
思う方向への移動が可能！

安全対策を追加



新たに開き止め金具を追加！
安全性がさらに向上しました！



安全にお使いいただくために
取扱注意看板をつけて出庫。



妻側の扉が開閉して
物の出し入れが簡単！

OPTION トラバーサー



トラバーサーを使用して
吊り上げ可能です。
(ワイヤー・シャックル
は販売品です。)



品名	外形寸法			内形寸法			収納寸法			質量	許容荷重
	幅	長さ	高さ	幅	長さ	高さ	幅	長さ	高さ		
スパイラルカーゴ	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	kN(kgf)
	1,030	3,115	1,715	952	3,020	1,420	1,030	3,115	630	243.1	8.82 (900)

ロールボックスパレット

様々な用途にフレキシブルに使えます。

ポイント

- ワンタッチでL字型に折りたたみ、ネスティングできるので保管スペースを取りません。



ネスティング例

折りたたみ
できます



品名	ロールボックスパレット
品番	RB1108P(本体色グリーン、床プラスチック板)自重49kg 本宏製作所 RB1108 (本体色グリーン、床アルミ板)自重46kg 本宏製作所 RB1108PC(本体色クリーム、床プラスチック板)自重52kg ワコーパレット
外寸(mm)	W1100XD800XH1700
内寸(mm)	W1040XD740XH1450
積載荷重(kg)	500

昇降・台車系

※ご指定が無い場合、RB1108(本体色グリーン、床アルミ板)を出荷させていただきます。

※上記サイズの他に3種類の取扱いがございます。その他のサイズについてはお問い合わせ下さい。

5面メッシュタイプ



折りたたみ
できます

ポイント

- 鍵の取付けができるので、貴重品を運ぶのにも安心です。
- メッシュタイプなので小物類の運搬に最適です。

品名	5面メッシュセキュリティタイプ
品番	RBM1108W
外寸(mm)	W1100XD800XH1700
内寸(mm)	W1040XD745XH1450
自重(kg)	76
本体色	アイボリー

観音扉タイプ



折りたたみ
できます

ポイント

- 前扉が付いているので荷物を安全に運搬できます。
- L字型に折りたたんで保管できます。

※本体サイズ：1100×800のみ

品名	ロールボックスパレット観音扉付き
品番	RB1108KW
自重(kg)	61

中間棚



一枚中間棚(アルミ製)

ポイント

- 取り付け簡単。
- 高さも3段階で変えられます。

品名	中間棚			
品番	RB0806AP	RB1108AP	RB1108SP	RB1108AP0
適合タイプ	RB0806タイプ		RB1108タイプ	
仕様	1枚板		折畳みタイプ	
材質	アルミ	スチール	アルミ	
積載荷重(kg)	100			
自重(kg)	4.25	6.60	10.10	6.60

ハンガーパレット

クレーン吊り可能なメッシュボックスパレット

昇降・台車系



吊り角度 60°以下 (ワイヤー長 5m 以上) で吊り上げてください。
2点吊りはしないでください。許容積載荷重及び吊り上げ時の許容積載荷重は 700kg です。



※商品を入れた状態での返却はご遠慮ください。

●機番管理しております



機番プレート取付位置



拡大写真

品名	型式	外形寸法			パレット内形寸法			メッシュ ピッチ	質量	許容荷重
		幅 mm	長さ mm	高さ mm	幅 mm	長さ mm	高さ mm			
ハンガーパレット	HP-2	1,212	1,065	1,081	1,041	915	694	50 × 100	98.4 kg	6.86 (700) kN(kgf)

メッシュパレット キャスター付

移動に便利なキャスター付
大中小 3 種類をご用意。



昇降・台車系



φ 150 ウレタンキャスター
赤色ストッパー
回転ストッパー (ブレーキ)
黄色ストッパー
旋回ストッパー (首振り固定)

品名	型式	最大外形寸法			パレット最小内寸法			メッシュ ピッチ	質量	積重ね 可能数	許容荷重	
		幅	長さ	高さ	幅	長さ	高さ				1 段 使用時	2 段 使用時
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	段	kN(kgf)	kN(kgf)	
キャスター付 メッシュ パレット	SC-2	930	690	782	850	600	530	50 × 50	48.0	2	4.90 (500)	2.45 (250)
	W-1	1,030	840	952	950	750	700		52.0			
	W-2	1,235	1,040	1,002	1,150	950	750		75.0			

コンパクトに折りたためます。
使用しない時は省スペース。

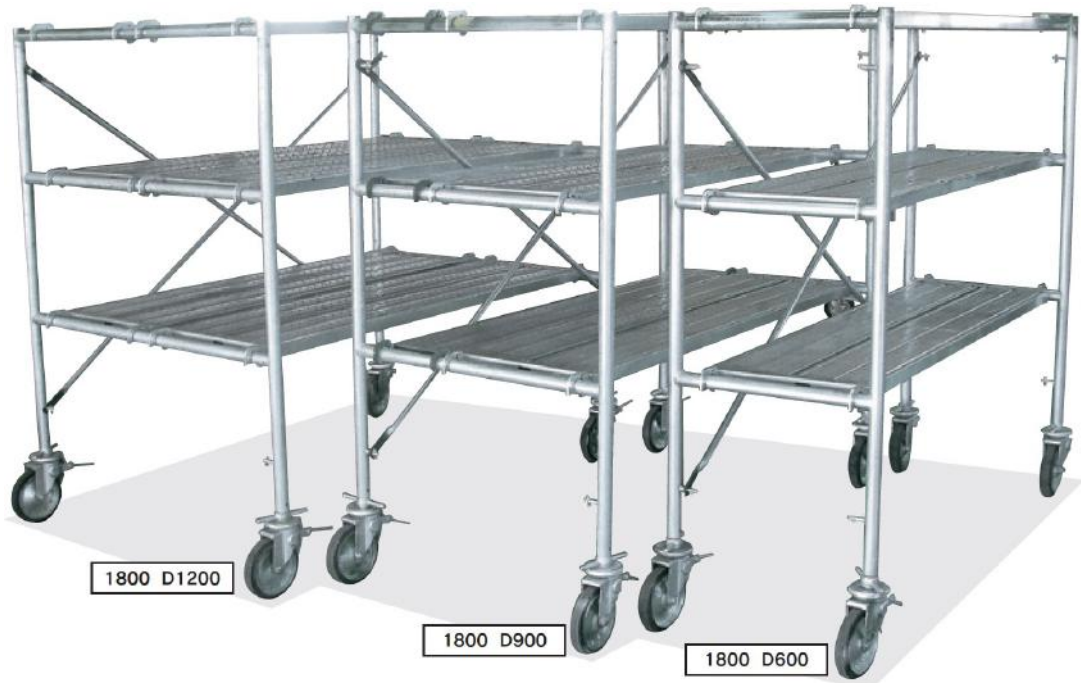


※パレットの構造上、表記寸法と多少異なる場合があります

棚足場

組立簡単、現場の整理整頓に

昇降・台車系



■ 使用例



品名	寸法				棚数 段	質量 kg	許容荷重 kN(kgf)
	幅 mm	奥行 mm	枠高 mm	全高 mm			
棚足場 1800 D600	1,829	610	1,524	1,800	3	112.8	1.96 (200)
棚足場 3600 D600	3,658					197.7	
棚足場 1800 D900	1,829	914				144.3	
棚足場 3600 D900	3,658	258.6					
棚足場 1800 D1200	1,829	1,219				173.6	
棚足場 3600 D1200	3,658					315.3	

※ 移動式足場としては使用できませんのでご注意ください。

タナー

組立簡単、整理整頓に大活躍



全セット



布板セット

昇降・台車系

- 本体は折りたたみ式。組立簡単です。
- 使わない時は折りたたんで、場所を取らずに保管できます。
(5段まで積み重ね可能)



折りたたみ時
高さ 397mm

品名	外形寸法				棚数 段	質量 kg	許容荷重 kN(kgf)
	幅 mm	奥行 mm	枠高 mm	全高 mm			
タナー 布板セット	1,920	660	1,524	1,785	1	63.8	1.96 (200)
タナー 全セット					4		

ブラシキ（グラウンドマット）

重い敷鉄板と、弱いゴムマットの中間商品！
鉄板の常識を越えた超軽量！
人に優しいポリエチレン製安全敷板

その他仮設材①

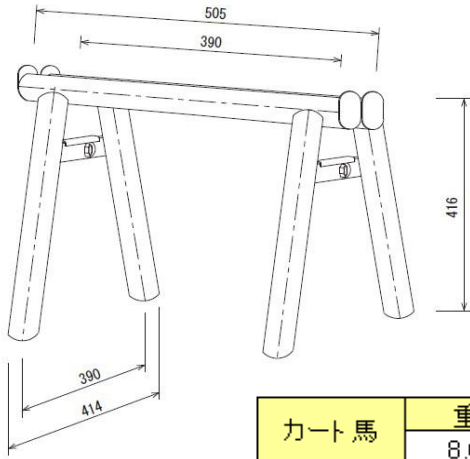


大きい：少枚数、少人数、短時間で敷設可能
軽い：超軽量の為、輸送費の大幅削減が可能
丈夫：曲がっても元に戻りやすい材質
安全：危険なクレーン吊り作業不要で労災防止
用途：宅地・造成地・道路歩道工事・仮設駐車場・マンション外構工事
ゴルフ場・運動場・校庭の他・米軍・自衛隊でも実績多数

品名	ブラシキ4×8
材質	ポリエチレン
形状	両面リブ付タイプ
大きさ(mm)	1,100×2,440
重量(kg)	36
厚さ(mm)	12.7mm+リブ7mm×両面
耐荷重	60t
穴数	手持ち用 4ヶ(50mm×150mm) 丸穴 4ヶ(22mm)

品名	ブラシキ3×6
材質	ポリエチレン
形状	片面リブ付+片面フラットタイプ
大きさ(mm)	915×1830
重量(kg)	22
厚さ(mm)	13mm+リブ4mm×片面
耐荷重	80t
穴数	手持ち用 4ヶ(40mm×130mm) 丸穴 6ヶ(22mm)

カート馬・角パイプ



カート馬	重量	許容荷重
	8.0kg	9.8kN

60角パイプ (型枠・吊り足場用)	100角パイプ (大引材用)
□-60×60×2.3 1.0M~10.0M	□-100×100×3.2 1.0M~8.0M

その他仮設材①

品番	長さ	製品重量		梱包数(本)	品番	長さ	製品重量		梱包数(本)
		60×60	100×100				60×60	100×100	
60K10.0M	10.0m	40.60kg		50	60(100)K4.5M	4.5m	18.27kg	42.84kg	50
60K9.0M	9.0m	36.54kg			60(100)K4.0M	4.0m	16.24kg	38.08kg	
60(100)K8.0M	8.0m	32.48kg	76.16kg		60(100)K3.5M	3.5m	14.21kg	33.32kg	
60(100)K7.5M	7.5m	30.45kg	71.40kg		60(100)K3.0M	3.0m	12.18kg	28.56kg	
60(100)K7.0M	7.0m	28.42kg	66.64kg		60(100)K2.5M	2.5m	10.15kg	23.80kg	
60(100)K6.5M	6.5m	26.39kg	61.88kg		60(100)K2.0M	2.0m	8.12kg	19.04kg	
60(100)K6.0M	6.0m	24.36kg	57.12kg		60(100)K1.5M	1.5m	6.09kg	14.28kg	
60(100)K5.5M	5.5m	22.33kg	52.36kg		60(100)K1.2M	1.2m	4.88kg	11.43kg	
60(100)K5.0M	5.0m	20.30kg	47.60kg		60(100)K1.0M	1.0m	4.06kg	9.52kg	

LBマット

特徴

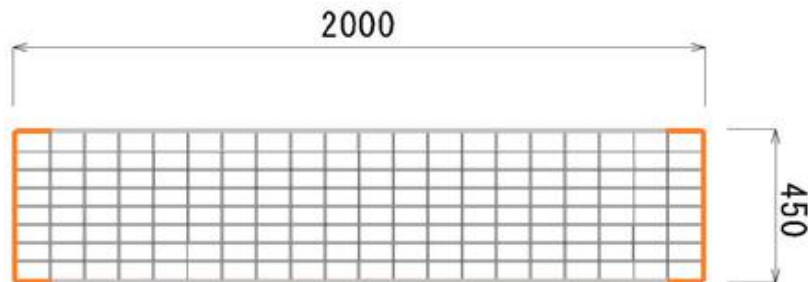
- ①軽量でコンパクトです。
- ②配筋保護が簡単です。配筋の押し曲げ、結束線切断の防止が出来ます。
- ③マット上からのコンクリート打設及びバイブレーターの使用が可能です。
- ④網目状の為、滑りにくいので安全です。

規格・寸法

寸法	450mm×2000mm
重量	6.0kg
網目	100mm×50mm
線径	9φ、5φ

注意事項

- ①配筋上の通路以外では使用しないで下さい。
特に開口部では絶対に使用しないで下さい。
- ②コンクリート打設時の埋殺しに注意して下さい。



その他仮設材①

スパイダー



コンクリート馬、古タイヤ、コンパネはもう古い！

これからは鉄筋、床デッキに優しく対応する商品を。
安定感があり、打設時の騒音を低減します。積み重ね可能。

サイズ：
W470×610×H240(ローラー高)
質量：約7.5kg

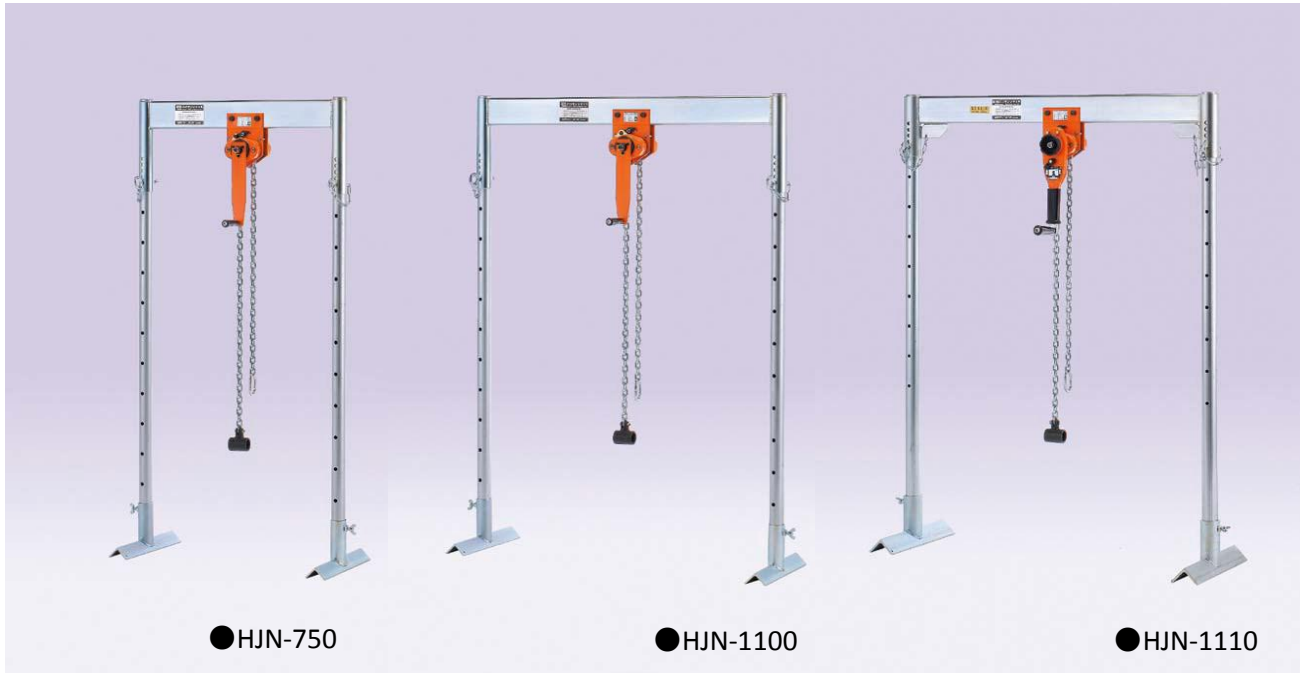


配管の動きをローラー
で前後に逃がして
馬自体の動きを軽減
⇒鉄筋乱れを軽減！



※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。

ハリキンジャッキ



●HJN-750

●HJN-1100

●HJN-1110

型式	高さ (mm)	横幅 (mm)	有効寸 (mm)	吊上能力 (kg)	重量 (kg)
HJN-750	1500	750	620	500	18
HJN-1100		1100	950		22
HJN-1110					

その他仮設材①



●HJN-750、HJN-1100



●HJN-1110



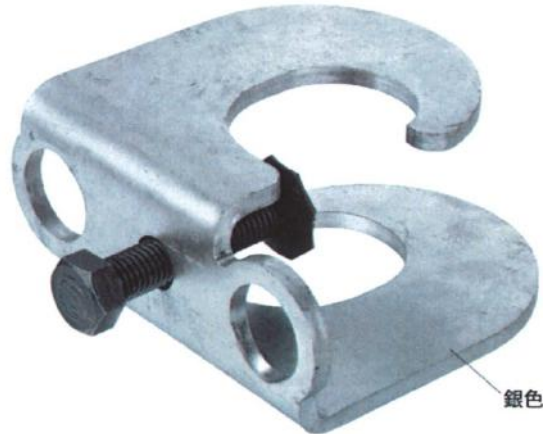
鉄筋用親綱フック

32型 (D22~32)



金色

41型 (D35~41)



銀色

その他仮設材 ①

■ 特長

- フープ筋やスターラップ筋のピッチ間にも取り付け可能で、取付け、取外しが自由にでき、盛り換えが容易。
- 焼入れ締付けボルト採用。ネジ山やボルト本体の破損が少ない。
- 先端に皿バネ付き。鉄筋に対し安定した締付け固定ができ安心。
- サヤ管タイプに比べ軽量。(32型で0.63kg)
- 溶接部が無く、強度が安定。

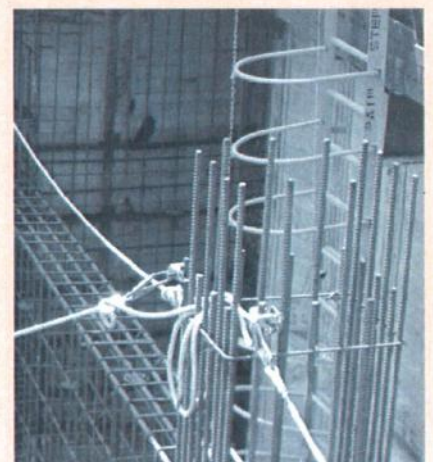
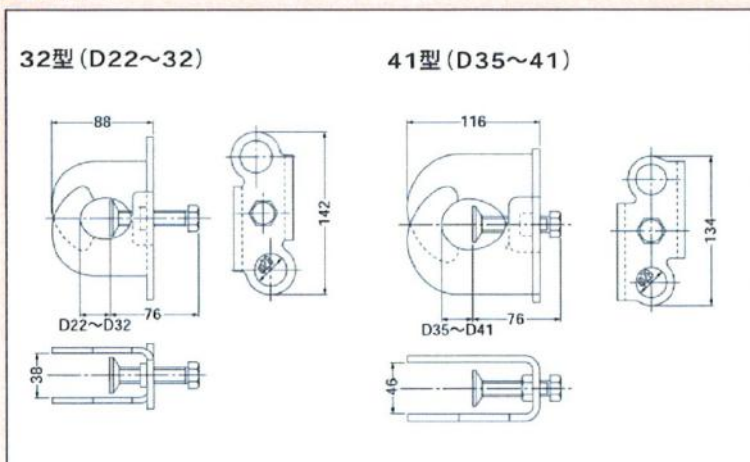
■ 用途例

- ① 壁配筋作業に。(柱主筋に本体取付け、親綱ロープを取って利用)
- ② 梁配筋作業に。(柱主筋に本体取付け、親綱ロープを取って利用)
- ③ 柱筋フープ巻作業に。(柱主筋に本体取付け、安全帯を直接引っ掛けて使用)
- ④ 躯体端面や開口部の墜落防止養生用として。(柱主筋に本体取付け、親綱ロープを設置。標識などを取付ける)

質量 0.63kg

質量 0.92kg

■ 寸法図



⚠ 注意事項

- ボルトはトルク35N・m~45N・mで締付けてください。
- 柱筋(主筋)や梁筋に金物を取付ける時、フープやスターラップがまだ取り付けられていない場合は、親綱設備を使用されてもあまり効果がありません。
- その他、金物を取付ける相手に強度が期待できない場合も十分な効果がないので使用しないでください。
- 用途例の①~④以外の使用は避けてください。

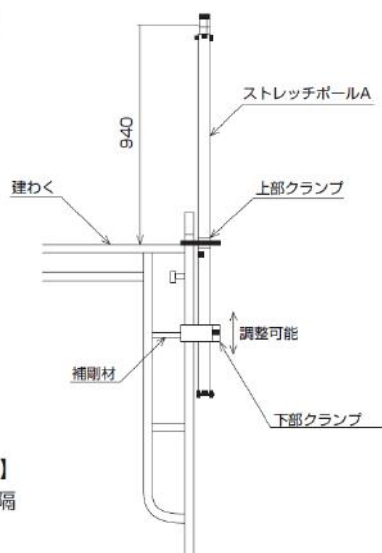
ストレッチポール

枠組足場の組立及び解体作業時に使用される、水平親綱支柱システムです。

特長

1. 上段の親綱を先行して緊張することができます。
2. アルミ製で親綱支柱の盛替え作業が容易に行えます。

◆形状・寸法

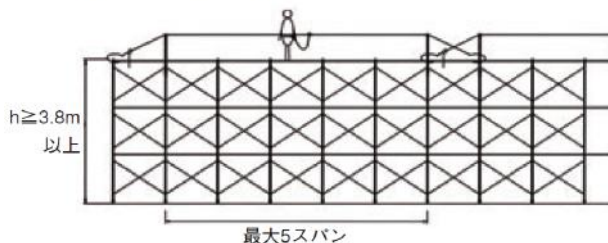


【下部クランプ調整範囲】
建柱上端より補剛材間隔
600mmまで

◆設置方法

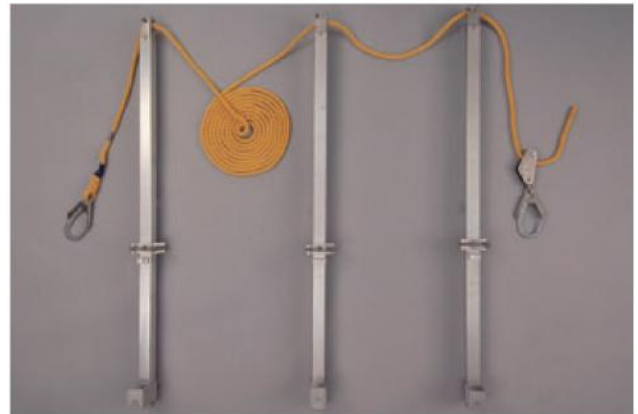
(社) 仮設工業会の定める使用基準より、
垂直距離が最低3.8m以上を確保できる4層目枠
組立てより使用してください。

※ 3層目床上における4層目枠組立ての場合
3層床高さ $h=5.3\text{m}$ 以上の場合



⚠ 注意事項

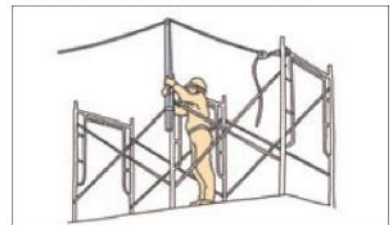
1. (社) 仮設工業会が規定する水平親綱支柱システムの使用基準を遵守してください。
2. 支柱用親綱・親綱緊張器は(社) 仮設工業会認定品を使用してください。
3. わく組足場の脚柱、補剛材に確実にセットしてください。
4. 落下衝撃が加わった支柱・支柱用親綱および緊張器は、再使用しないでください。
5. 控綱を必ず1スパン確保して取ってください。
6. ご使用に際しては、取扱説明書をお読みください。



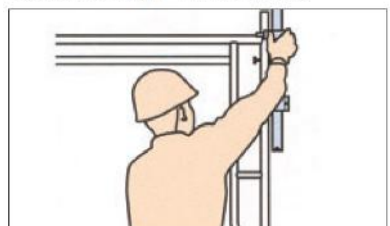
【質量 3.5kg】 ※ロープ、緊張器は再リース品です。

◆取付手順

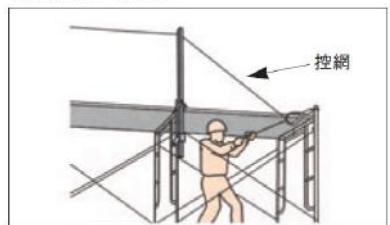
①親綱の取付 (盛り替え)



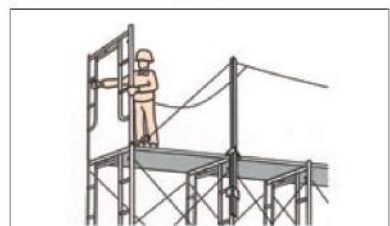
②支柱の取付 (盛り替え)



③親綱の緊張



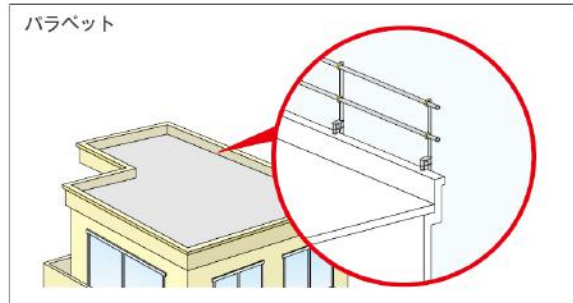
④組立作業の開始



NREG型スタンション

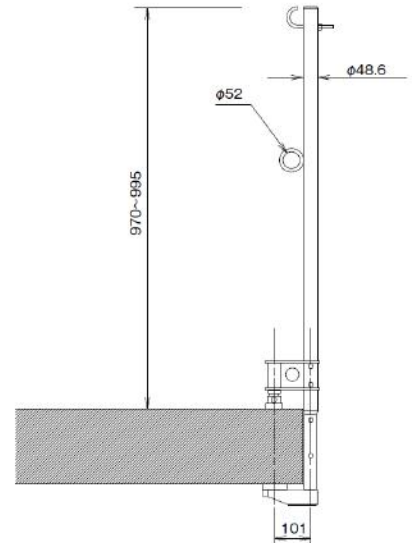
特長

- 締付厚さが0~600mmまでなので、屋根工事の際にバラベットに使用できます。



規格寸法

品名	重量(kg)	かみ幅(mm)	奥行き(mm)
NREG型	8.0	0~600	101



その他仮設材①

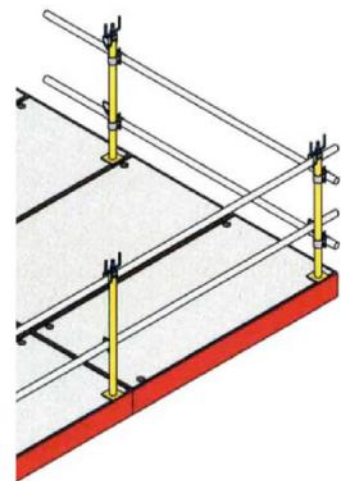
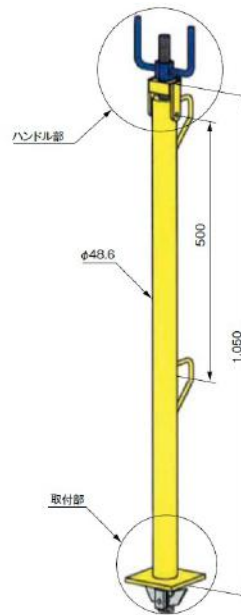
覆工板用スタンション

特長

- 覆工板の吊り穴を利用して簡単に設置できます。

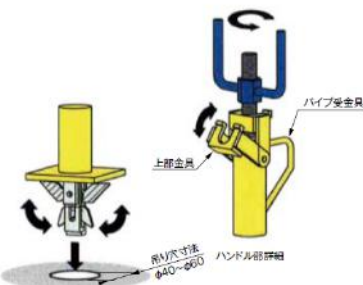
規格寸法

品名	重量(kg)
覆工板用	7.8



取付部詳細

穴の差し込み上部金具を矢印方向へはめ込みます。ハンドルを回すことでツメが開き固定します。手摺は本体パイプ受金具に通して下さい。



※覆工板メーカーによってパイプ受金具の向きが変わる場合があります。その場合、単管クランプにて手摺を取り付けて下さい。

⚠ 注意事項

◎ 覆工板の吊り穴を利用して簡単に設置出来ます。穴へ差し込み上部金具を矢印の方向へはめ込みます。ハンドルを回すことによりツメが開き固定します。手摺は、本体パイプの受金具に通して下さい。

鉄骨階段手摺（ハンドレール）

規格寸法

部材名	型式	L-1 (最短mm)	L-2 (最長mm)	重量 (kg)
階段部	KSH-1219	1,250	1,900	12.5
	KSH-2034	2,000	3,400	17.0
踊り場部	KPH-0812	800	1,200	10.5
	KPH-1118	1,100	1,800	12.0
	KPH-0005(固定)	500	—	5.0



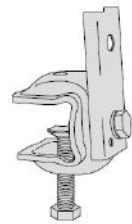
⚠ 注意事項

- 安全帯のロープ、親綱、控え、壁つなぎ、足場板などの支持点又は資材荷上げの吊り元に使用しないで下さい。
- 材料などを立てかけないで下さい。
- 上棧又は中棧を踏み残しがわりに使用しないで下さい。
- 使用時及び搬入・搬出の際は必ず蝶ボルトを締めて下さい。
- 取付フランジ厚は最大25mmです。

オプション部材（リース）

C型鋼用取付金具

アーム部を回転取付金具でつかんで使用します。

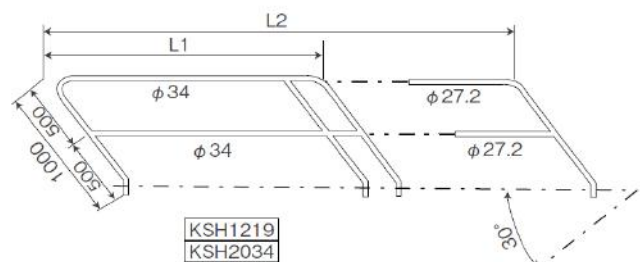
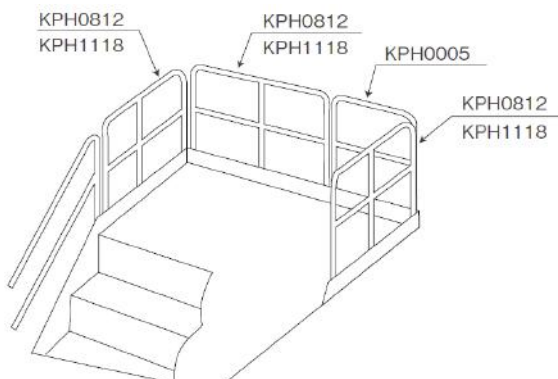
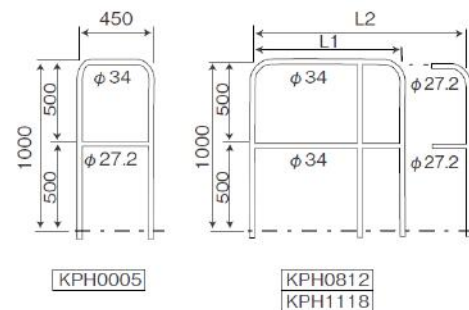
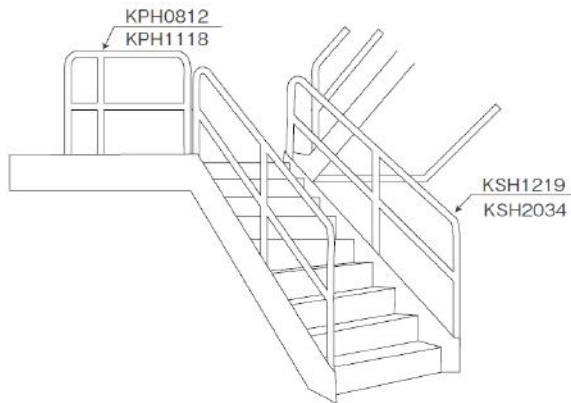


⚠ 注意事項

○地域によって仕様が異なります。

その他仮設材①

詳細図



段差くん

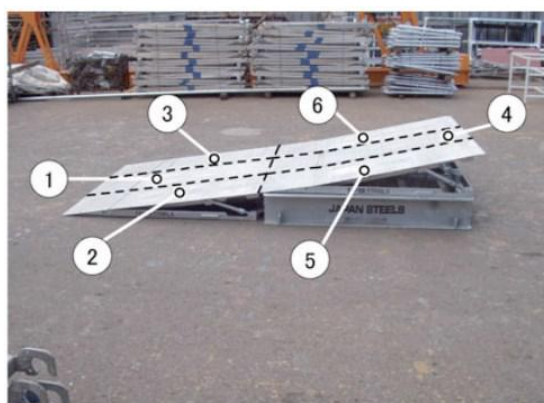
G G-5/13 段差通路「段差くん」

高さ：100～250（無段階調整可）

許容荷重：1000kg 自重：50kg

- ・ 無段階調整可能で各種段差に対応
- ・ 専用架台を利用して高さ450迄OK

その他仮設材②

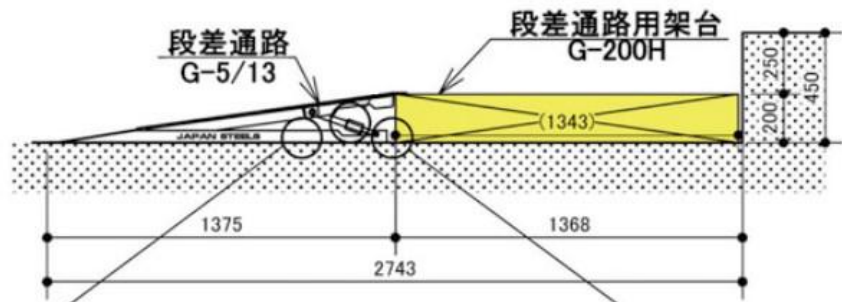


【高さ調整】



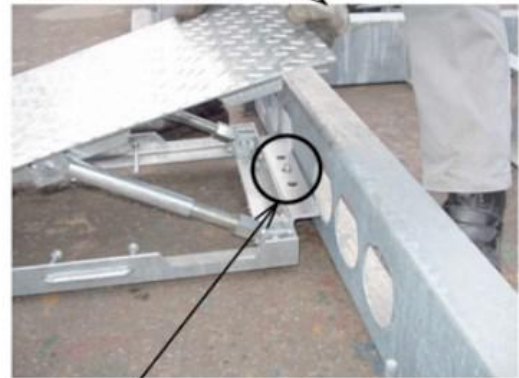
ステップ - 1

下側真ん中から設置する
下側段差君3枚 下側番号順に
高さ調整後取り付ける



アンカー止め...2ヶ所(1台当り)
M12サイズ相当

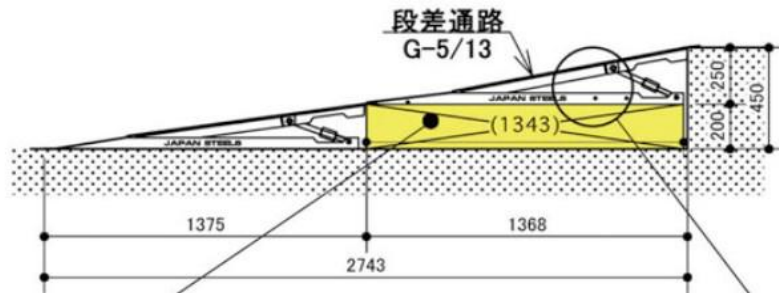
<下側段差通路取付>



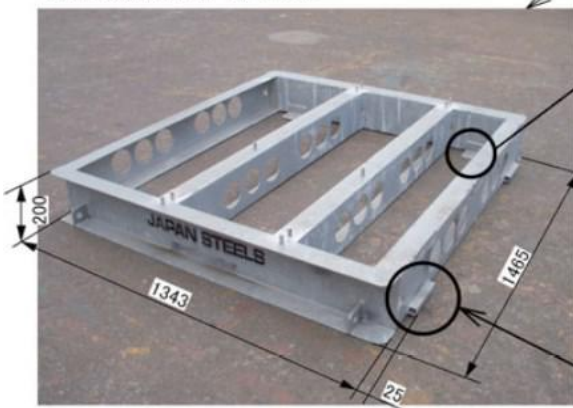
フック差し込み

ステップ - 2

上側真ん中から設置する
上側段差君3枚 上側番号順に
高さ調整後取り付ける



<段差通路用架台 G-200H>



アンカー止め...4ヶ所
M12サイズ相当

壁側スペーサー
(角パイプ)

<上側段差通路取付>



フック差し込み

小段差くん

小段差通路『小段差くん』

H=100mm

G-6/5+G-6/2

H=70mm

用途: 床段差解消用の通路スロープ

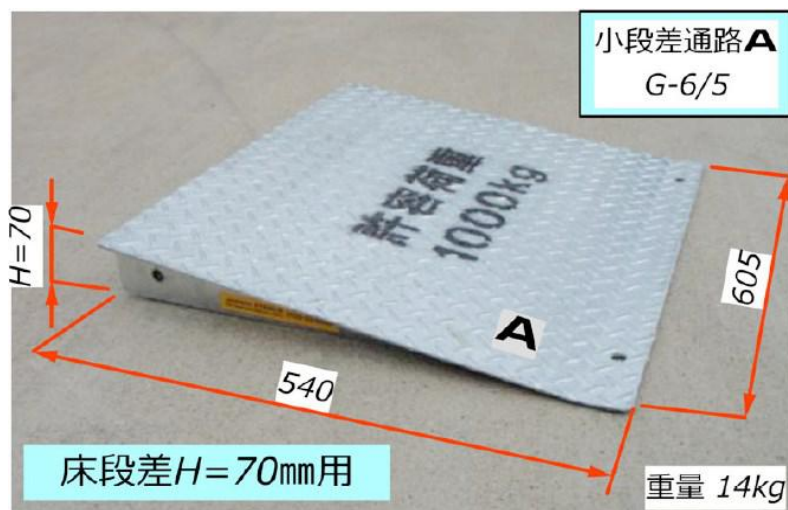
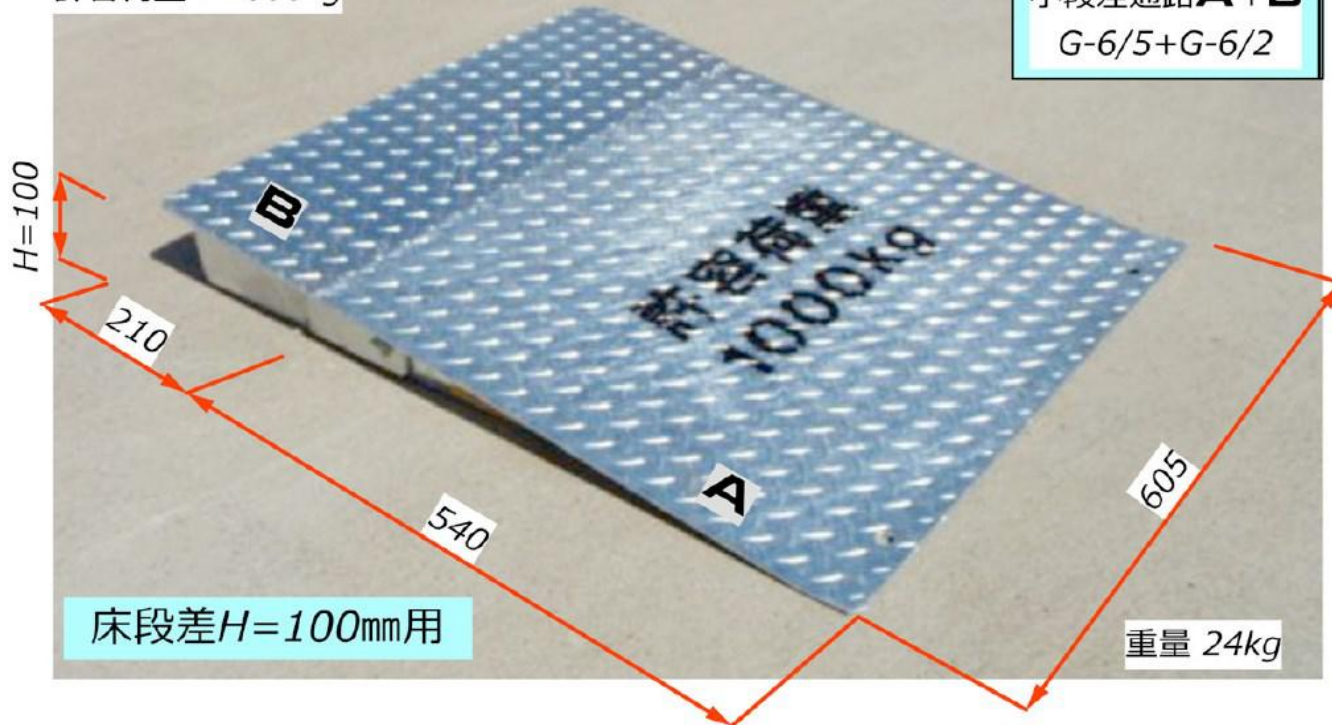
特長: 全長が短く、狭いスペースにも設置可能な軽量・コンパクト段差通路。

通路表面は滑り止め加工(縞鋼板)

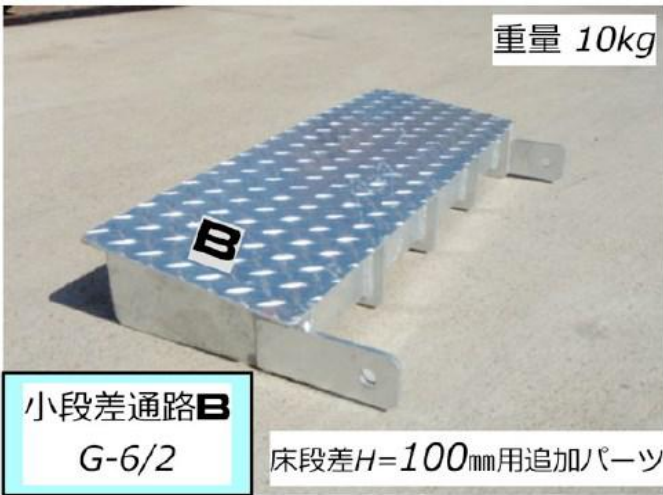
許容荷重: 1000kg

小段差通路A+B

G-6/5+G-6/2



ズレ止め用のインサート穴
(φ15)は2箇所

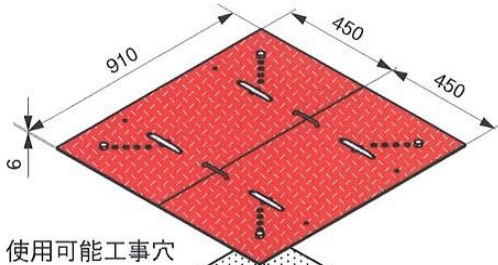


その他仮設材②

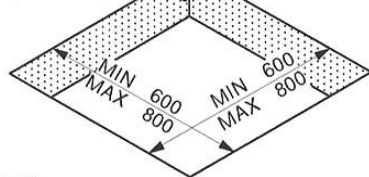
アクセスカバー

AC-6/45-91

自重：20kg/枚



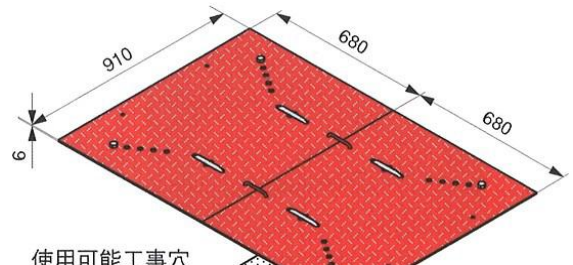
使用可能工事穴



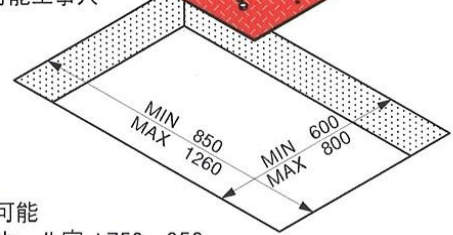
使用可能
マンホール穴φ750~850

AC-6/68-91

自重：31kg/枚



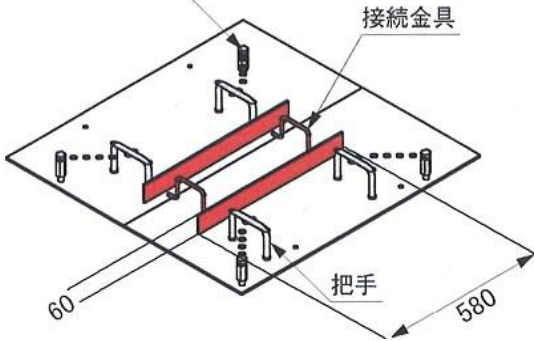
使用可能工事穴



使用可能
マンホール穴φ750~850

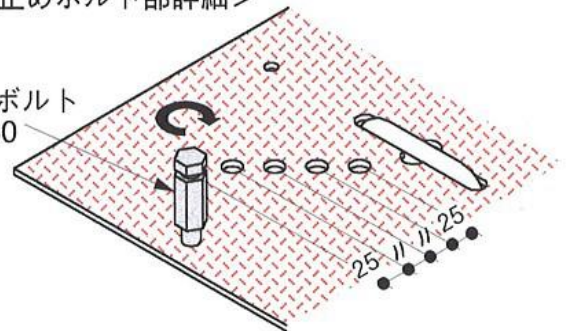
<裏面詳細>

ズレ止めボルト



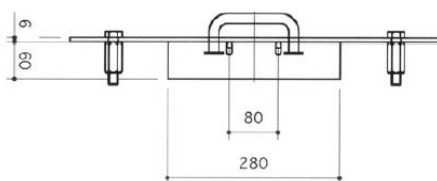
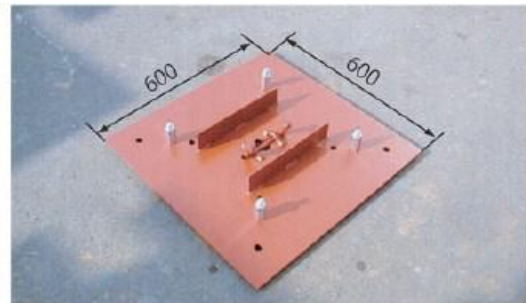
<ズレ止めボルト部詳細>

ズレ止めボルト
AC-160



MINI アクセスカバー AC-6/60-60

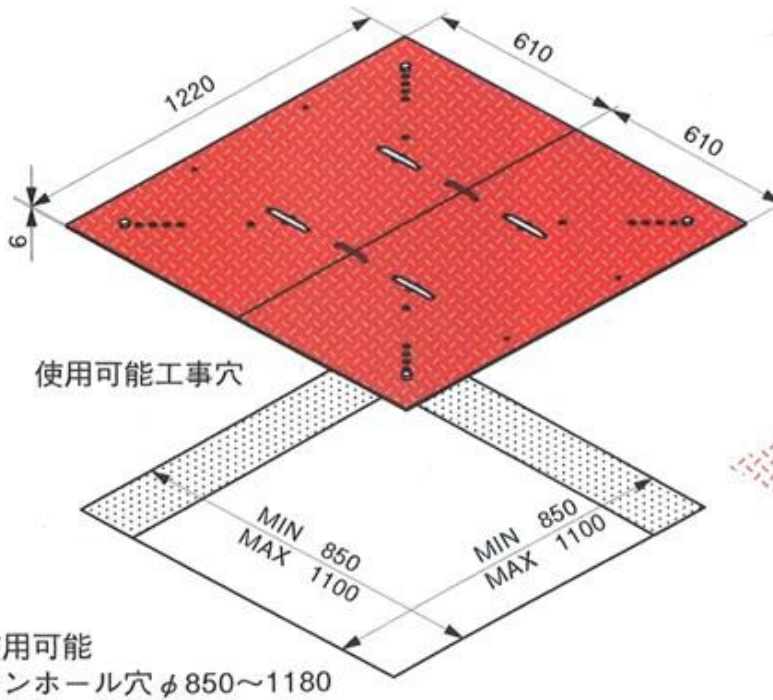
使用可能工事穴：MIN300～MAX500
使用可能マンホール穴 φ 400,440



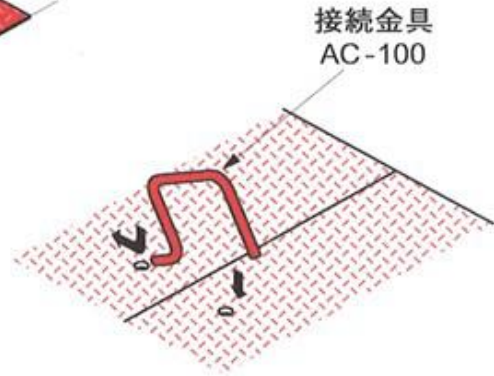
品番	寸法	自重(kg)
AC-6/61-122	1220×610×6t	37kg
AC-6/68-91	910×680×6t	31kg
AC-6/45-91	910×450×6t	20kg
AC-6/60-60	600×600×6t	16.5kg

AC-6/61-122

自重：37kg/枚



<接続金具部詳細>



接続金具
AC-100

使用可能
マンホール穴φ850~1180

最大積載荷重：300kg/ヶ所

工事穴用養生蓋 円形アクセスカバー AC-6/80

用途：工事穴等への墜落、落下防止用鋼製養生ふた。

特長：表面は滑り止め加工がされています。

ズレ止めボルトによって床開口からのズレ、脱落を防止。許容荷重：300kg

使用可能マンホール穴サイズ
600φ、680φ

重量 26kg

開口680φ用
ズレ止め穴

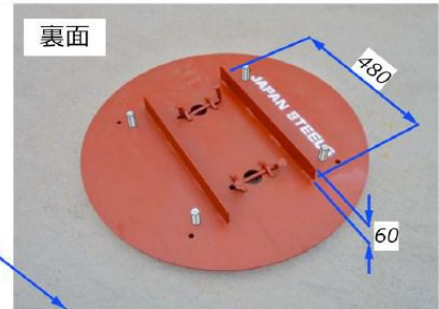
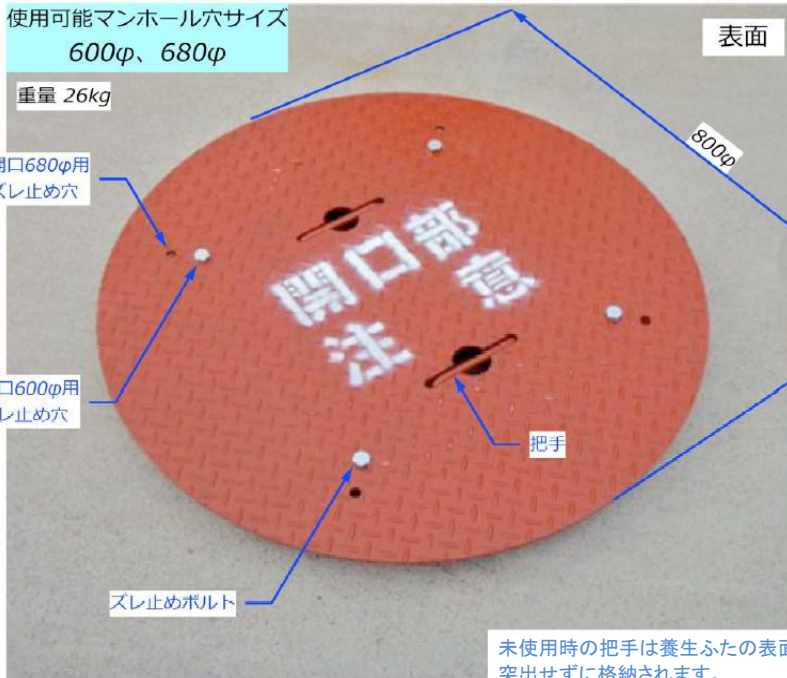
開口600φ用
ズレ止め穴

把手

ズレ止めボルト

表面

裏面



未使用時の把手は養生ふたの表面から
突出せずに格納されます。

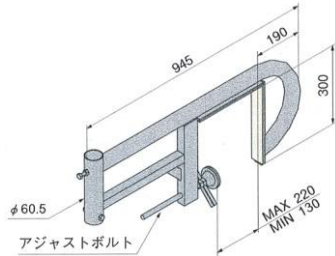
設置・取外しの際は必ず把手を使用し、
手などを挟まない様に注意して下さい。

PCブラケット

PCバルコニー用ブラケット

PC-550R

自重：7.3kg

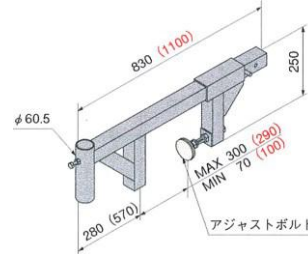


PC-550R

PCバルコニー用ブラケット

PC-550
PC-550L

自重：7.0kg (L型8.5kg)



PC-550

() 内は、L型の寸法です。

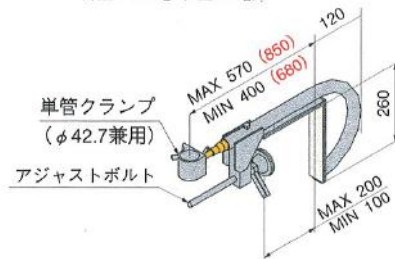
※許容荷重：180kg (全タイプ)

単管・クランプ・建枠・足場板・ネット等は、現場対応品。

PCバルコニー用壁つなぎブラケット

PC-570
PC-570L

自重：5.3kg (L型7.0kg)



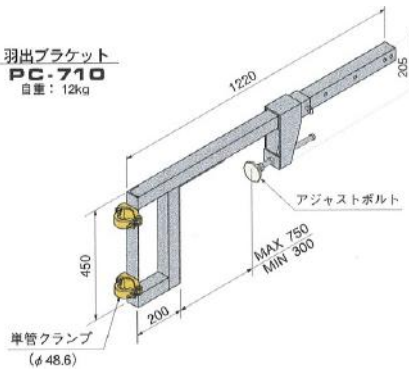
PC-570



その他仮設材②

羽出ブラケット
PC-710

自重：12kg



PC-710



PC-710

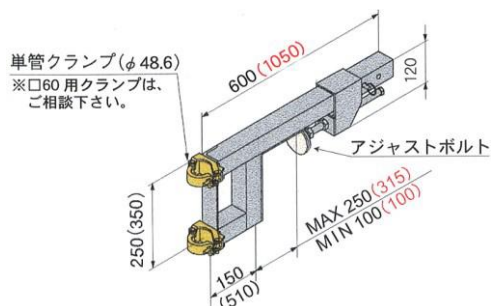


ベランダクランプ

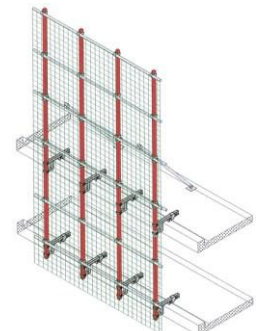
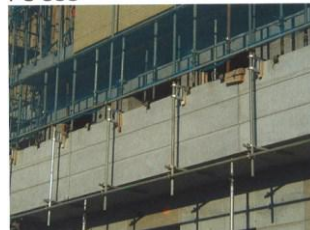
PC-600
PC-600L

自重：7.0kg (L型10.0kg)

() 内は、L型の寸法です。



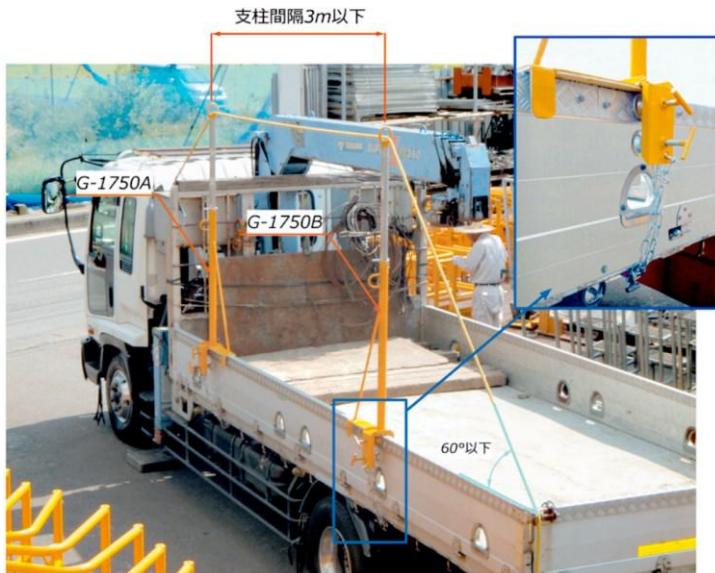
PC-600



あおり支柱ブラケット

☆用途 荷台作業用にトラックあおりに取付け、親綱を張る為の支柱。

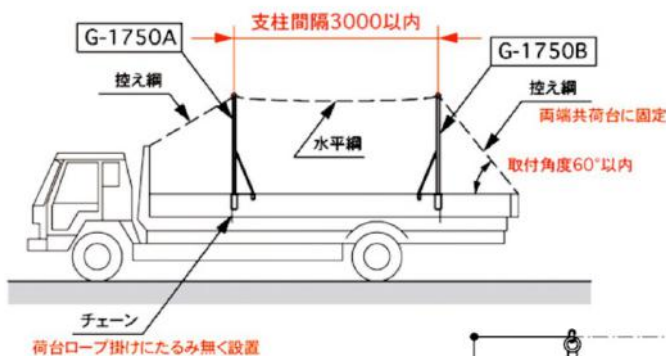
- ☆特長
- 1.トラックの左右どちらの側面にも設置可能です。
 - 2.アジャストボルトで挟み込むので、特別な工具無しに容易に取付・取外しが出来ます。
 - 3.取付固定部はあおり保護の為のラバー付きです。
 - 4.あおり厚さ65mmまでのほとんどのトラックに取付可能。



その他仮設材②

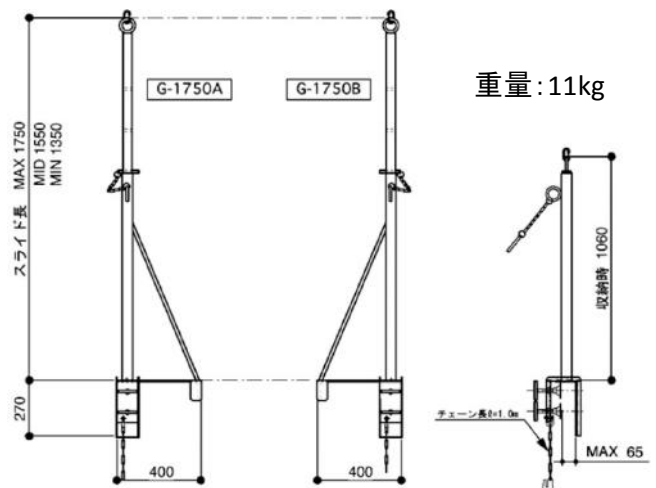
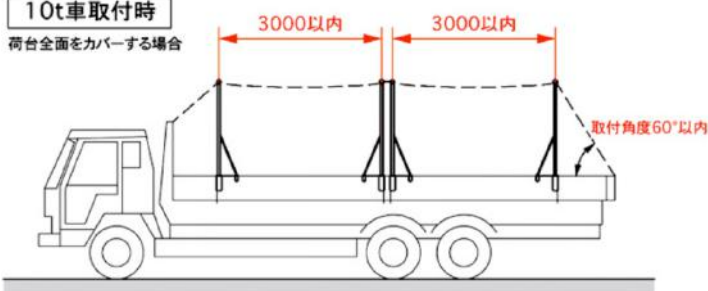
トラック左側面取付時

トラック右側面に取付の際はG-1750Aを荷台後方
(G-1750Bを荷台前方)として下さい。



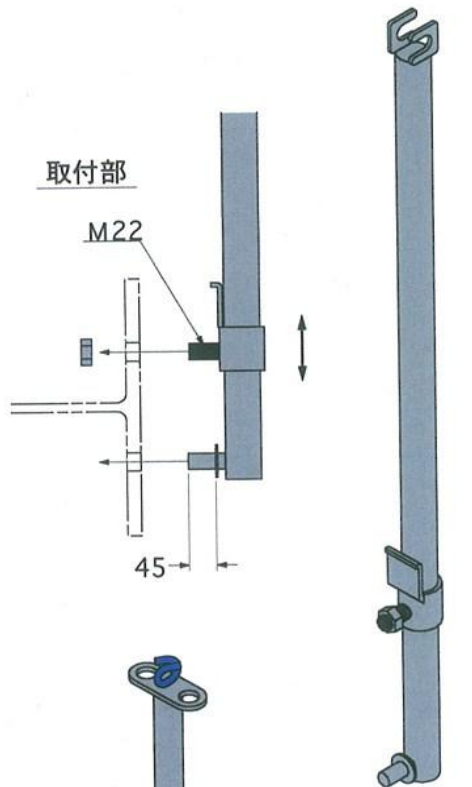
10t車取付時

荷台全面をカバーする場合

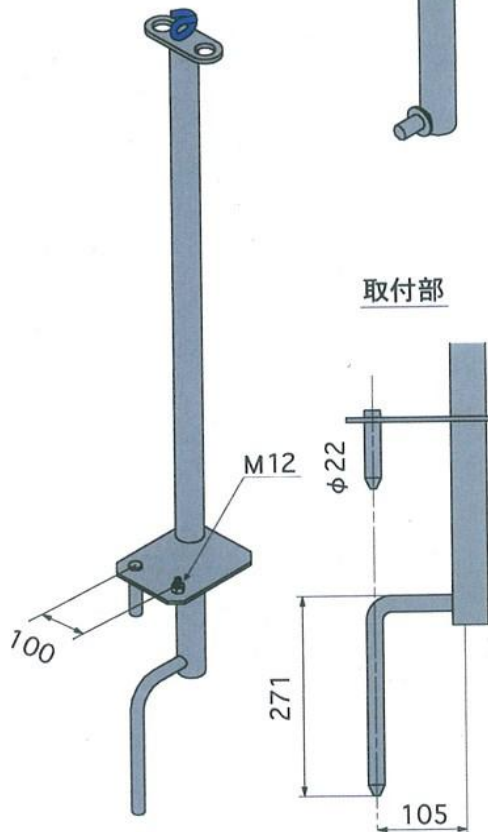
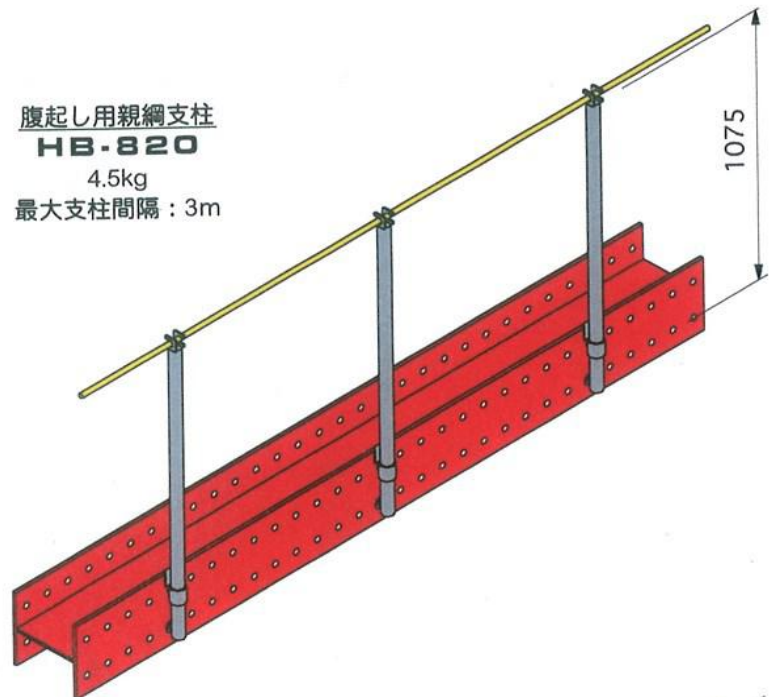


腹起し用親綱支柱

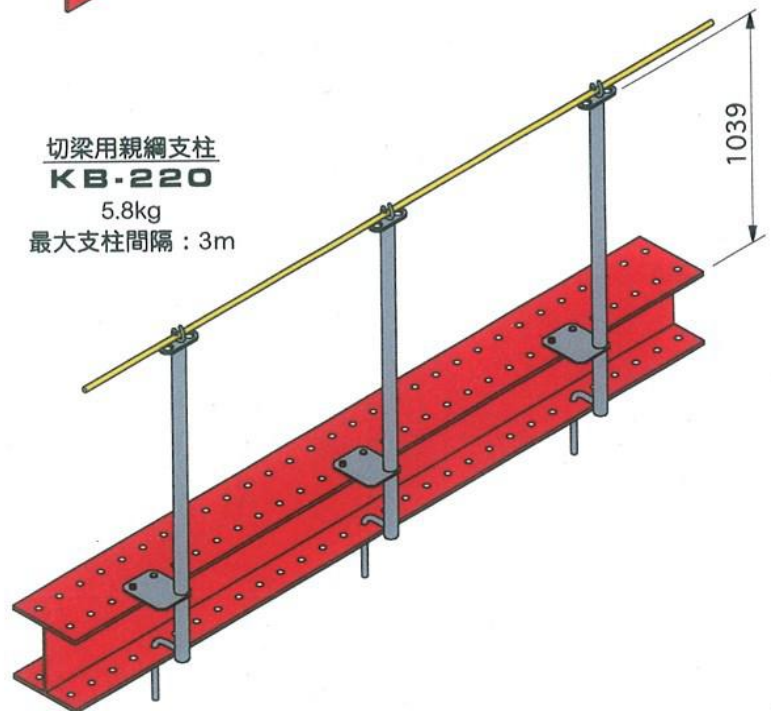
※ 親綱端部は山留等に固定して下さい。



腹起し用親綱支柱
HB-820
4.5kg
最大支柱間隔：3m



切梁用親綱支柱
KB-220
5.8kg
最大支柱間隔：3m



※ H鋼 300m/m、350m/m、400m/m、450m/mに取付けができます。
その他のH鋼サイズについては、御相談ください。

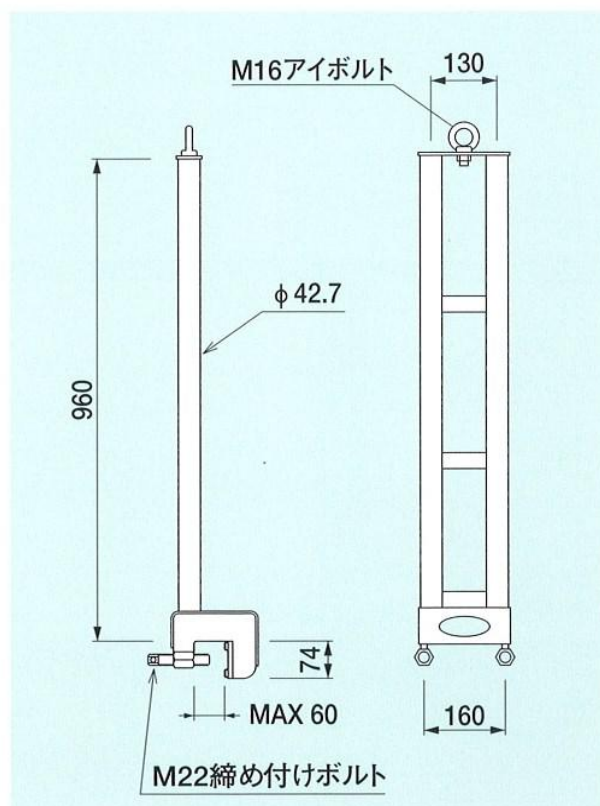
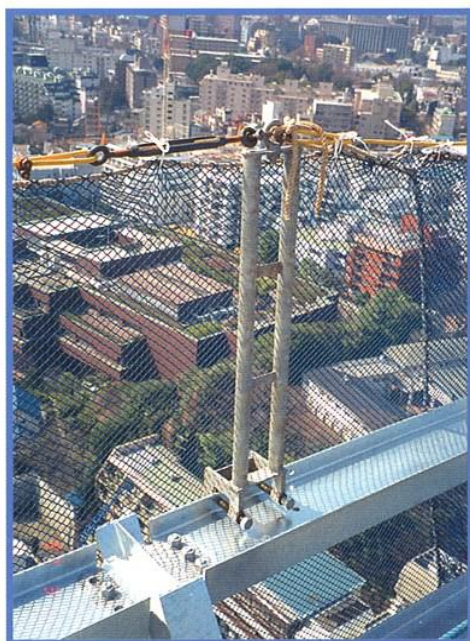
腹起し支柱

仕様

- 最大はさみ巾は60m/mまで。
- 自重9kg

注意

- 締め付けボルトの締め付けトルクは1500kgf.cm以上で使用のこと。
- 支柱の設置間隔は9メートル以下とする。
- 締め付け部に当板等を挟まないで下さい。又、締め付け箇所にはキズが残りますのでご了承してご使用下さい。
- 関係法令に従って安全に設置、使用して下さい。



その他仮設材③



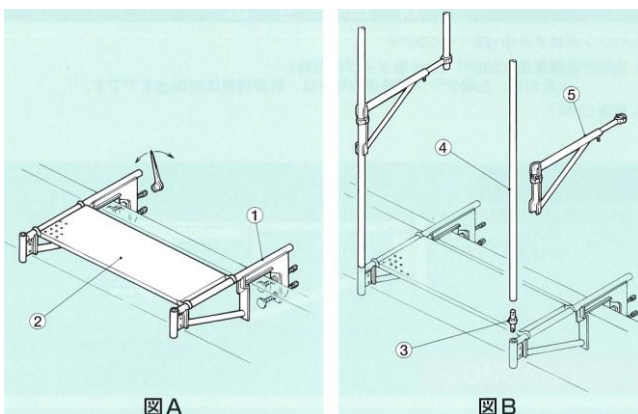
ベランダブラケット（外周部足場用）



特 長

- 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わずにベランダ部よりハネ出して使用し、盛り替え可能である。
- ① 1階（下層階）がすっきりし、搬入・資材・通路等のヤードが、より確保できる。
 - ② 足場材は必要最小限。
 - ③ 内部工事・外構工事等、邪魔な枠組足場がなくよりスピーディに行え、工期短縮に役立つ。
 - ④ 改修工事等・狭い場所や、一部にだけ足場を確保しいときに有効。

組 立 方 法



1. ①ベランダブラケットサヤ管付をベランダに取付ける。（図A）
（ラチェット21mm（W1/2）にて締め付け）
2. ①に②布板または足場板を取付ける。（図A）
3. ①先端に③単管ジョイントを介して④単管を取付ける。（図B）
4. ④に⑤ブラケットを取付け、作業床を作る。（図B）

注）組立・解体は墜落・落下防止の措置を講ずること。

ベランダブラケット1020クランプタイプ

自重	13 kg
先端許容荷重	350 kg
はさみ巾	125 mm ~ 220 mm

ベランダブラケット1020サヤ管タイプ

自重	13 kg
先端許容荷重	530 kg
はさみ巾	125 mm ~ 220 mm

ベランダブラケット1020Sクランプタイプ

自重	11 kg
先端許容荷重	350 kg
はさみ巾	125 mm ~ 185 mm

ベランダブラケット1020Sサヤ管タイプ

自重	11 kg
先端許容荷重	530 kg
はさみ巾	125 mm ~ 185 mm

ベランダブラケット逆梁用550クランプタイプ

自重	15.5 kg
先端許容荷重	530 kg
はさみ巾	125 mm ~ 550 mm

ベランダブラケット逆梁用550サヤ管タイプ

自重	15.5 kg
先端許容荷重	530 kg
はさみ巾	125 mm ~ 550 mm

ベランダブラケット逆梁用850クランプタイプ

自重	17 kg
先端許容荷重	530 kg
はさみ巾	125 mm ~ 850 mm

ベランダブラケット逆梁用850サヤ管タイプ

自重	17 kg
先端許容荷重	530 kg
はさみ巾	125 mm ~ 850 mm

使用上の注意

- 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ること。
- ベランダに加わる外力を検討し、ベランダ強度を必ず確認すること。
- 各ボルトは確実に締めつけること。
- 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。
- 縦パイプ間のスパンは2メートル以内にして下さい。
- 計画施工は一側足場の基準に従って行って下さい。

ベランダブラケット（外周部養生用）



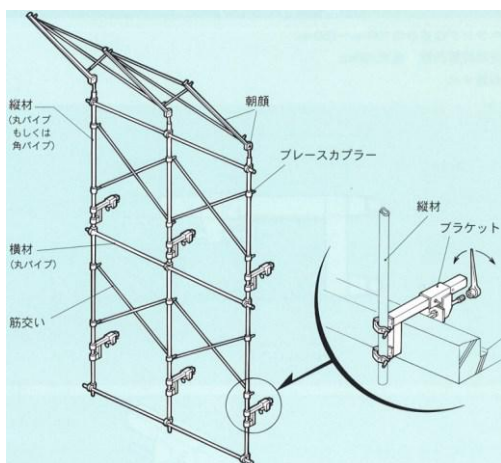
その他仮設材 ③

特 長

- 建物外周部の落下養生用ブラケット。
- 従来の垂直ネット養生をユニット化し、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。

- ① スピーディな盛り替え
- ② スマートな美観
- ③ 汎用性を持たせたブラケットにより、リーズナブルな価格を実現

組 立 方 法



1. ブラケットをパラペットに取り付けて、押さえボルトを締める。
(ラチェット21mm (W1/2) にて締め付け)
2. 縦材をブラケット先端のクランプに取り付ける。
3. 筋交いまたは横材を縦材に取り付ける。
4. 必要に応じて朝顔を取り付け、最後にネットを取り付ける。

ベランダブラケット450

自重	4 kg
先端許容荷重	250 kg
はさみ巾	100 mm~250 mm

ベランダブラケット630

自重	6 kg
先端許容荷重	350 kg
はさみ巾	250 mm~460 mm

ベランダブラケット900

自重	13 kg
先端許容荷重	350 kg
はさみ巾	260 mm~620 mm

ブレースカブラー

φ48. 6φ42. 7兼用

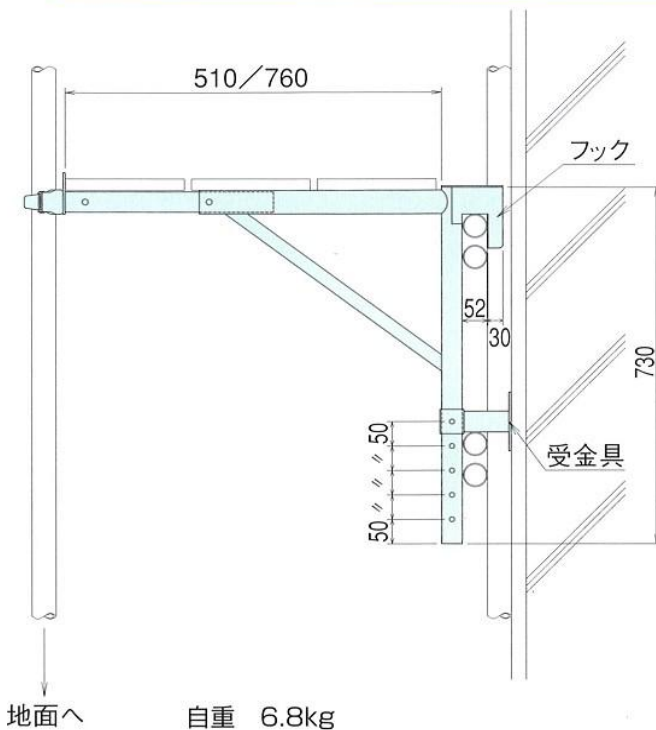
□50用/□60用

使用上の注意

- 各ボルトは確実に締め付けること。
- ベランダ本体を傷つけないように養生等を行うこと。
- ベランダ形状・本設手摺等の施工条件を必ず確認し、安全な設置を行うこと。
- 養生ネットは15mm目以上とする。
- 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。
- 縦パイプ間のスパンは2メートル以内にして下さい。

伸縮型枠ブラケット

コンクリート打設時の足場に最適！



その他仮設材 ③

自重 6.8kg
先端部耐荷重 100kgf
中央部耐荷重 300kgf

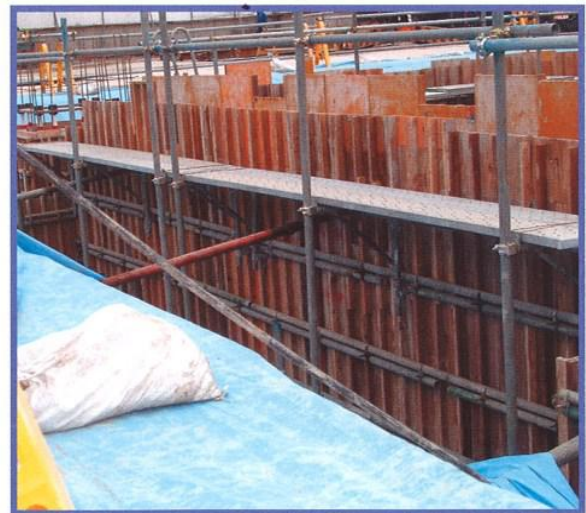


特長

1. 足場板を2枚又は3枚敷きにてきます。
2. 取付け、取外しが簡単です。

取付方法

1. 横バタ材 (φ48.6/□50) にフックを掛ける。
2. 受金具を横バタ材のピッチに合わせて、トグルピンで固定する。
3. ブラケット先端のクランプに単管を固定する。



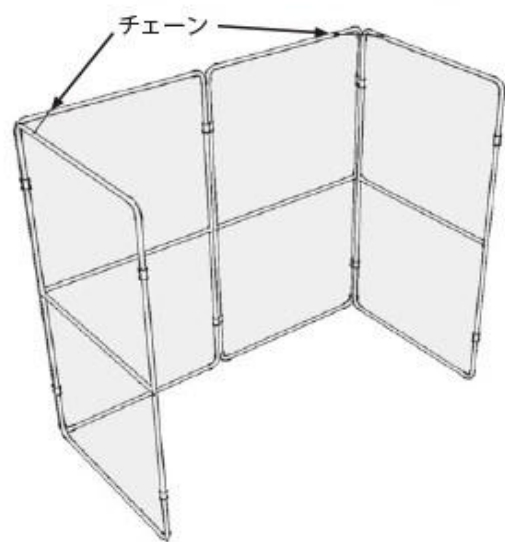
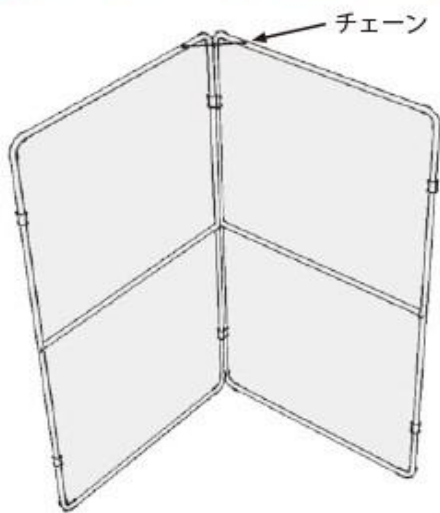
風防ユニット

用途 柱溶接時の火花・風養生

L字タイプ



コの字タイプ



品名	寸法	重量(kgf)
風防ユニットL字 1800H	W1.000×H1.800×2枚	10
風防ユニットコ字 1400H	W950×H1.400×4枚	15
風防ユニットコ字 1800H	W1.000×H1.800×4枚	16.5

※専用防災シート・結束ひもは販売です

※注意

- 強風等により、転倒又は落下しないように控え等の処置を講じてご使用下さい。
- シートは取り付けての出荷は致しません。

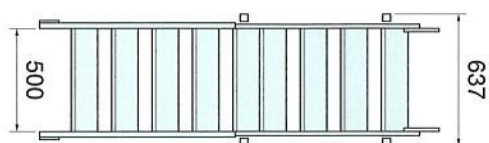
スライドステップ1725

地下掘削部・鉄筋乗り越え等に

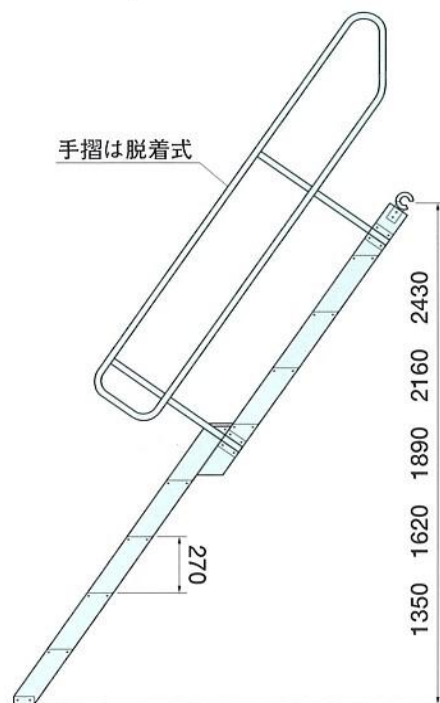
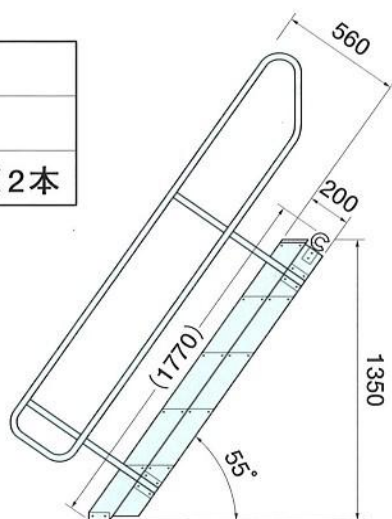
特 長

- アルミ製なので軽くて丈夫。
- 高さ1350～2430^{mm}まで270ピッチで調節可能。
- 引掛部(フック)は、φ42.7、φ48.6に取付可能。

その他仮設材 ③



使用荷重	150 ^{KG}
本体自重	20 ^{KG}
手摺自重	12 ^{KG} ×2本



使用上の注意

- 本品は、フックをパイプに引掛けて使用して下さい。
- 手摺は、安全帯のロープ、親綱、控え、壁つなぎ、足場板などの支持点、又は資材荷上げの吊り元に使用しないで下さい。
- 手摺、又は本体に鉄筋や足場板等を立てかけたりしないで下さい。

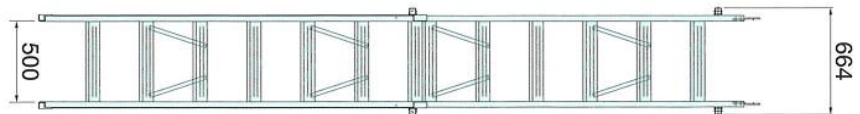
スライドステップ2343

地下掘削部・鉄筋乗り越え等に

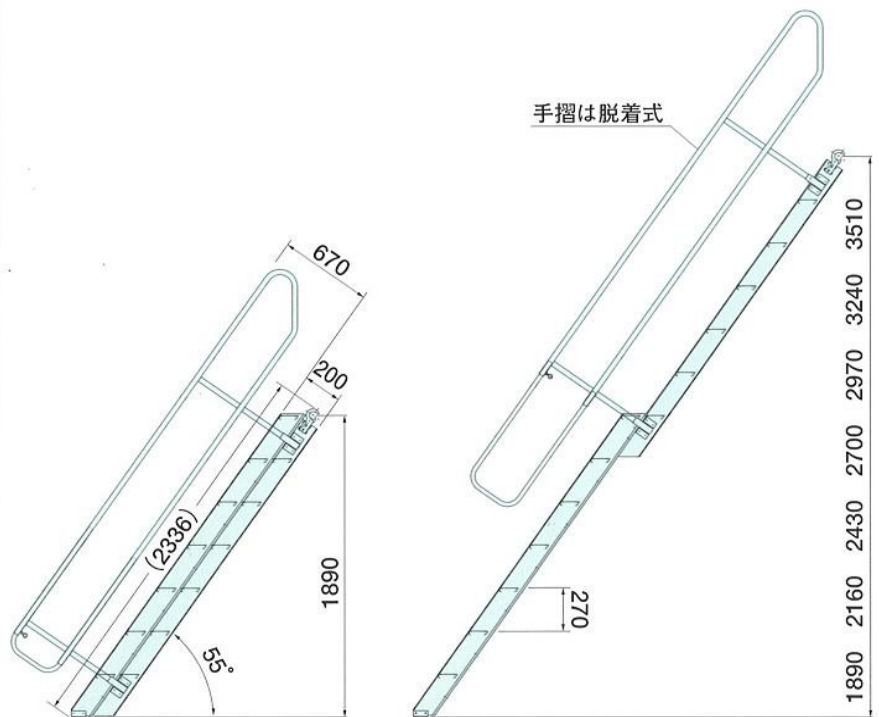
特 長



- アルミ製なので軽くて丈夫。
- 高さ1890～3510^{mm}まで270ピッチで調節可能。
- 引掛部(フック)は、φ42.7、φ48.6に取付可能。



使用荷重	150 ^{KG}
本体自重	30 ^{KG}
手摺自重	16.5 ^{KG} ×2本



その他仮設材③

使用上の注意

- 本品は、フックをパイプに引掛けて使用して下さい。
- 手摺は、安全帯のロープ、親綱、控え、壁つなぎ、足場板などの支持点、又は資材荷上げの吊り元に使用しないで下さい。
- 手摺、又は本体に鉄筋や足場板等を立てかけたりしないで下さい。

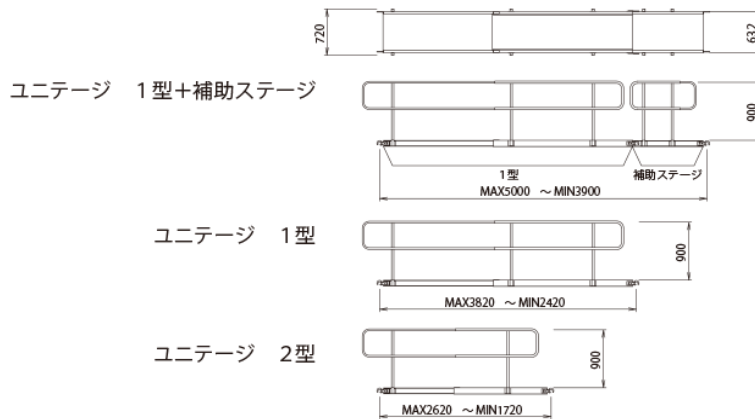
ユニテージ 階段タイプ



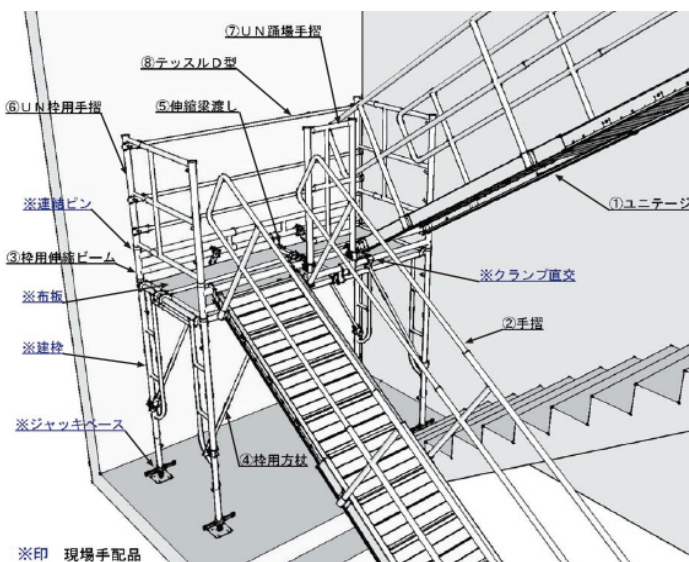
特 長

- アルミ軽合金製のため非常に軽量である。
- 十分な強度、4倍の安全率、積載荷重250kgOK。(中央集中)
- シンプルな部材構成なので、簡単に組立てられる。

その他仮設材 ③

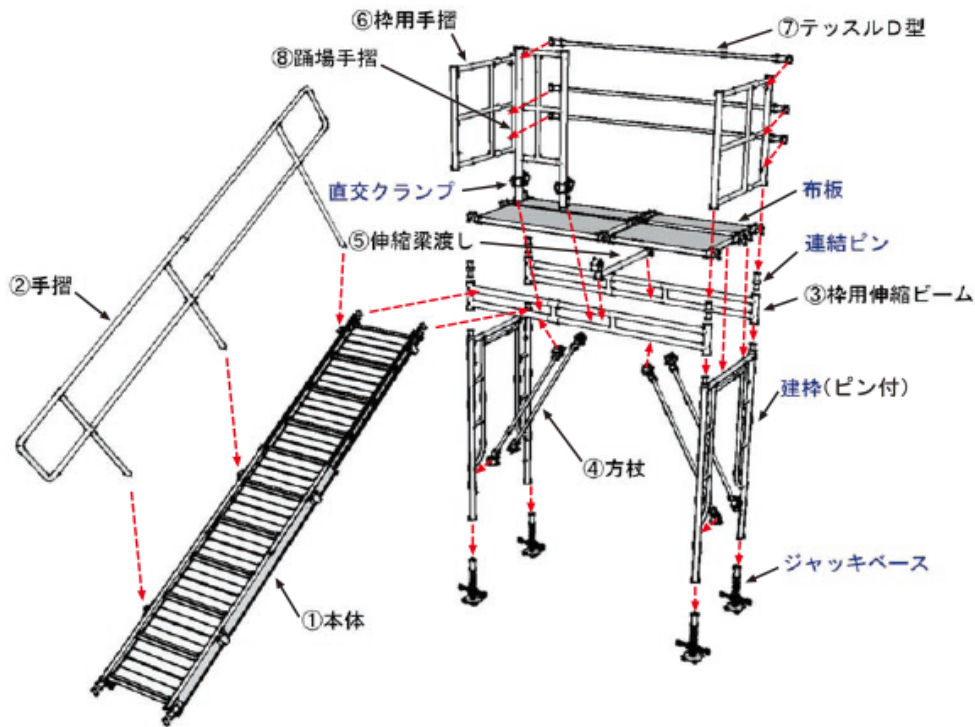


部材構成表



番号	品名	サイズ	自重(kg)
(1)	本体1型	MIN2420~MAX3820	29kg
	本体2型	MIN1720~MAX2620	23kg
	1-A型(本体1型+補助ステージ)	MIN3900~MAX5000	29+10kg
(2)	手摺1型	1型専用	15kg
	手摺2型	2型専用	11kg
(3)	補助ステージ手摺	補助ステージ専用手摺	8kg
	枠用伸縮ビーム	MIN1200~MAX1824(ミリ・インチ兼用)	14kg
	枠用伸縮ビーム	MIN1800~MAX2438(ミリ・インチ兼用)	16kg
	枠用伸縮ビーム	MIN2400~MAX3048(ミリ・インチ兼用)	14kg
(4)	枠用方杖(クランプ付)	1345	2kg
(5)	伸縮梁渡し	MIN600~MAX914(ミリ・インチ兼用)	4kg
	伸縮梁渡し	MIN900~MAX1219(ミリ・インチ兼用)	6kg
(6)	UN枠用手摺	MIN735~MAX1250	11kg
(7)	UN踊場手摺	MIN400~MAX600	7kg
(8)	テッスルD型	MIN1650~MAX2800	5kg

組立手順



1. 階段踊場にジャッキベースを所定位置に置き建枠をセットする。
2. 建枠連結ピンに【3】枠用伸縮ビームを差込み、【4】方杖にて固定する。
3. 布板を一行にジョイントする場合は、【5】伸縮梁渡しを【3】枠用伸縮ビームに掛ける。
4. 建枠に布板を乗せる。
5. 【3】枠用伸縮ビームに連結ピンを取付け、【6】枠用手摺を差し込む。
6. 【8】テッスルD型を【6】枠用手摺に取付ける。
7. 上段踊り場の【3】枠用伸縮ビームに【1】ユニット本体の内ステージの取付フックを掛け、外ステージをスライドさせ下段足場の【3】枠用伸縮ビームに取付フックを掛け、伸縮固定用のトグルピンを差込む。
8. 【1】ユニット本体に手摺を取付ける。
9. 【7】踊場手摺を【3】枠用伸縮ビームの中間に直交クランプで取付け完成。

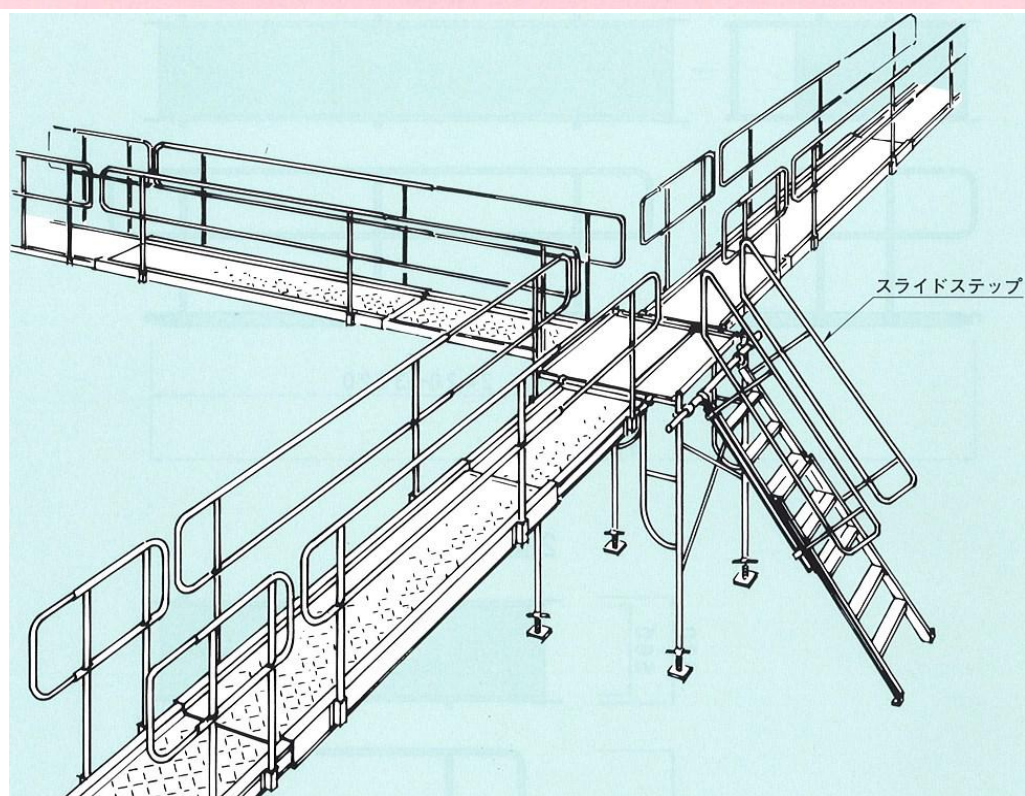
使用上の注意

- 積載荷重は250kg最大とする。
- 規格サイズ以上伸ばして使用しないで下さい。
- 本ステージは、つかみ金具(爪)をパイプに引っ掛けて使用して下さい。
- 安全帯ロープ、親綱、控え、壁つなぎ、資材荷上げの吊り元に使用しないで下さい。
- 手摺に材料などを立て掛けないで下さい。
- 手摺の上棧・中棧を踏み棧がわりに使用しないで下さい。
- 製品に溶接を施したり、穴を開けたりしないで下さい。
- 丁寧に扱い、投げたり落としたりしないで下さい。
- 踊場部、建枠2段以上組立てる場合は、転倒防止のため根がらみ等の処置を講じて下さい。

ユニテージ 水平タイプ



その他仮設材 ③



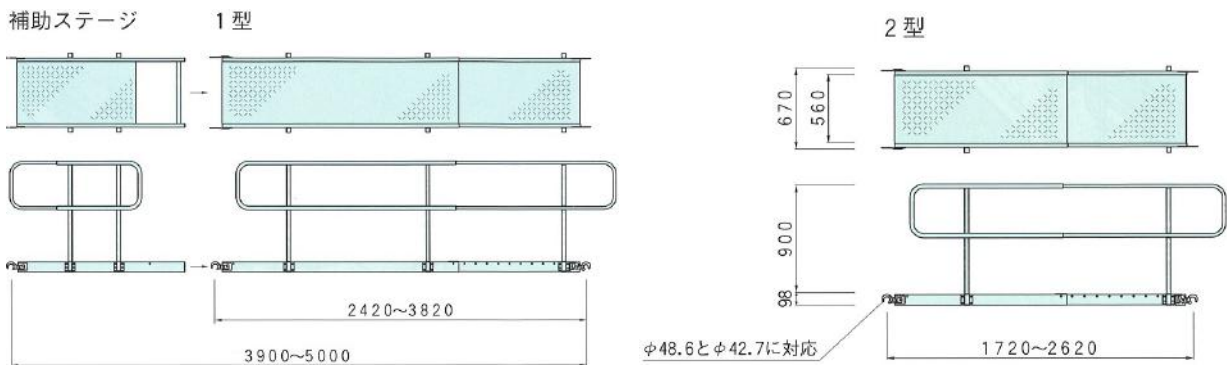
特 長

- アルミ軽合金製で軽量なので、人力で組みばらしができる。
- 十分な強度、4倍の安全率、積載荷重250Kg OK

注 意 事 項

- 各止めピンは確実に締めて使用して下さい。
- 規格サイズ以上伸ばして使用しないで下さい。
- 本ステージはつかみ金具（爪）部を建柱又は、単管パイプ等に引掛けて使用して下さい。
- 安全帯ロープ、親綱、控え、壁つなぎ、資材荷揚げの吊り元に使用しないで下さい。
- 手摺に材料などを立て掛けないで下さい。
- 手摺の上棧、中棧を踏み棧がわりに使用しないで下さい。
- 製品に溶接を施したり、穴をあけたりしないで下さい。
- 本品を作業通路以外の用途に使用しないで下さい。

規 格



品名	サイズ	自重 (KG)
本体1型	MIN2420~MAX3820	34
本体2型	MIN1720~MAX2620	24
本体1型+補助ステージ	MIN3900~MAX5000	34+11
手摺1型	1型専用	15
手摺2型	2型専用	11
補助ステージ手摺	補助ステージ専用手摺	8

ご注文の際には、ユニテージ〇〇型水平タイプとご指示ください。

ルート 他用途通路

その他仮設材 ③



鉄骨上安全通路



タワークレーン渡り通路



地足場通路

使用例



地足場通路

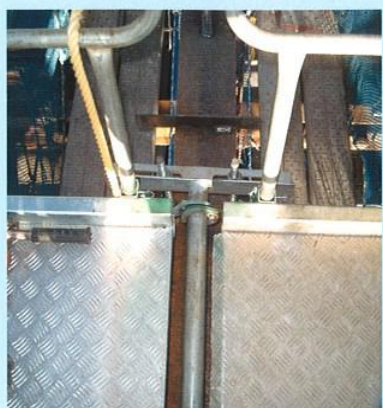


鉄骨上安全通路



タワークレーン渡り通路

使用金物



設置金具部



カサ上げ金具

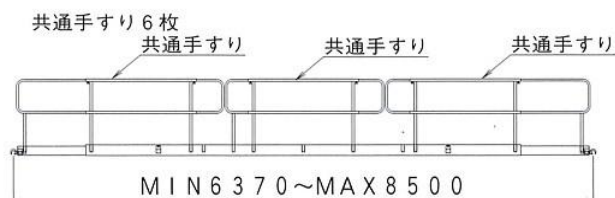


T字接続金具

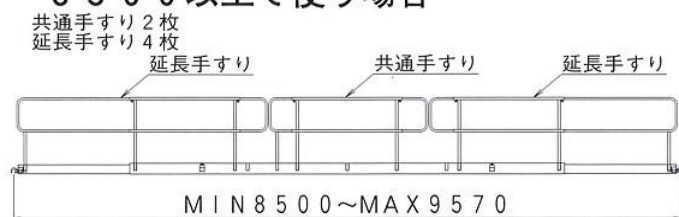
ルート95使用時 注意事項

その他仮設材 ③

ー 8 5 0 0 以下で使う場合ー

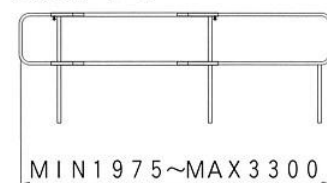


ー 8 5 0 0 以上で使う場合ー

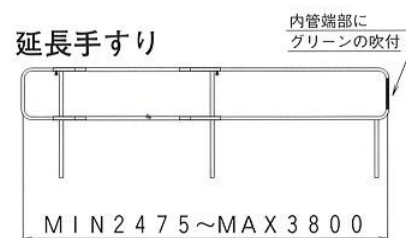


ルート 9 5 手すり詳細

共通手すり



延長手すり



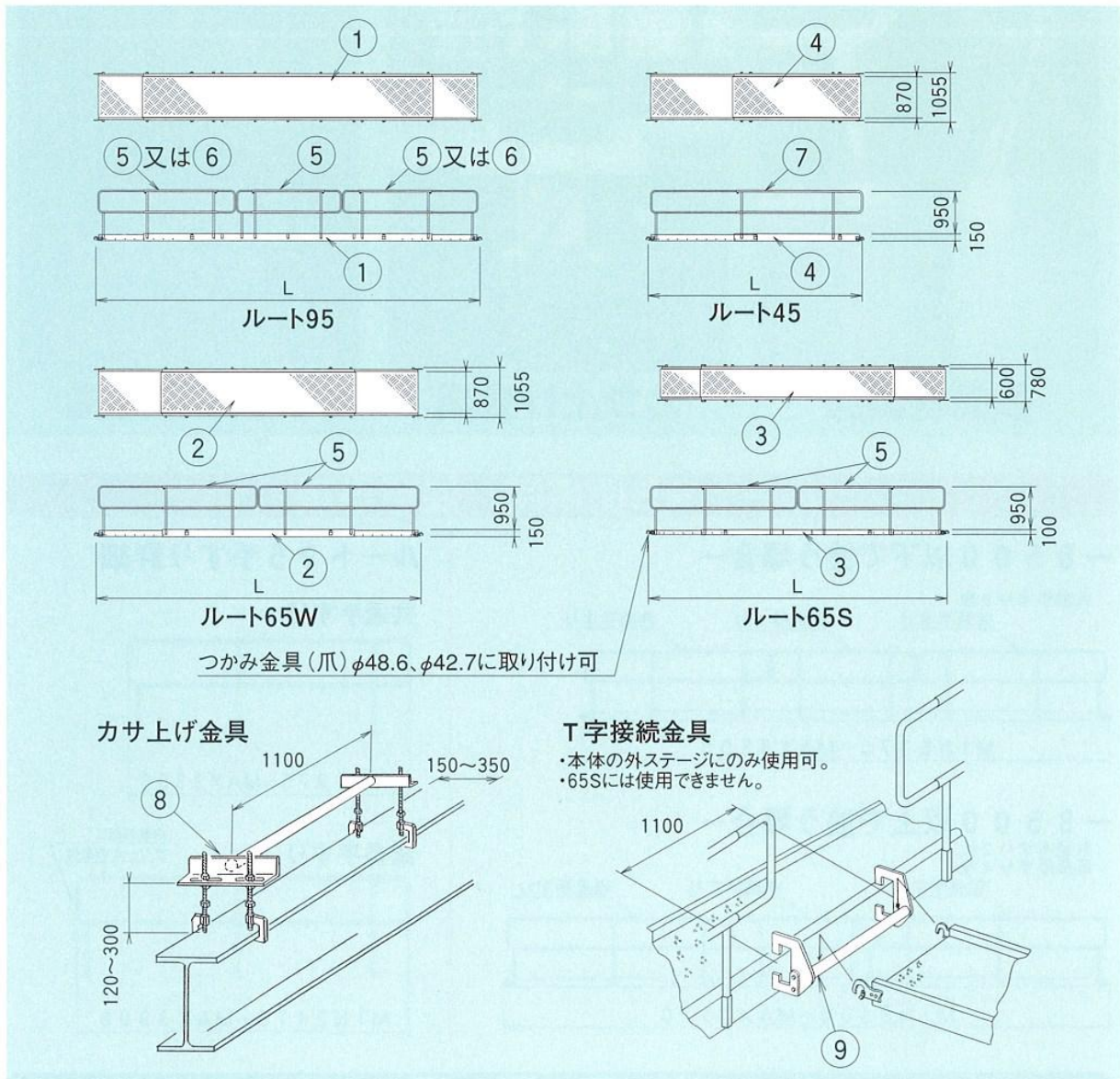
注意事項

- * 各止めピンは確実に締めて使用して下さい。
- * 規格サイズ以上伸ばして使用しないで下さい。
- * 本ステージはつかみ金具(爪)部を建柱又は、単管パイプ等に引掛けて使用して下さい。
- * 安全ロープ、親綱、控え、壁つなぎ、資材荷揚げの吊り元に使用しないで下さい。
- * 手摺に材料などを立て掛けないで下さい。
- * 手摺の上棧、中棧を踏み棧がわりに使用しないで下さい。
- * 製品に溶接を施したり、穴をあけたりしないで下さい。
- * 本品を作業通路以外の用途に使用しないで下さい。

【関係法令】

労働安全衛生規則 第10章 第1節 第540条、第542条、第544条、第552条
仮設工業会発行「墜落防護工安全基準の説明」

規 格



その他仮設材 ③

積載荷重 250KG (中央集中荷重)

番号	名称	サイズ(L)	有効床巾	最大巾	自重(KG)
1	ルート95本体	MIN6370~MAX9570	870	1055	280
2	ルート65W本体	MIN4500~MAX6560	870	1055	215
3	ルート65S本体	MIN4420~MAX6620	600	780	125
4	ルート45本体	MIN2855~MAX4455	870	1055	140
5	共通手すり				17
※6	延長手すり				18
7	45手すり				20
8	かさ上げ金具				13
9	T字接続金具				7

※6・・・8500以上の場合に使用 (ルート95)

テッスル

その他仮設材 ③



使用例



特 長

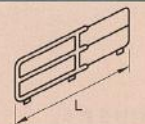

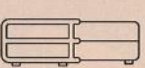

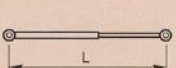
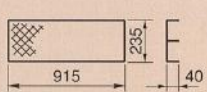
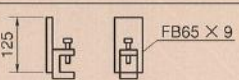
- 鉄骨階段さら部を挟み込み設置する。挟み巾は34mmまで可能。
- 従来工法より数量の拾い出しが伸縮構造のため、管理が容易である。
- 仮設、解体作業が一人で簡単に寸法を測らずにできる。
- 取り付け部が、軽みぞ型鋼などの場合は、C型鋼用取付金具により取り付けられる。

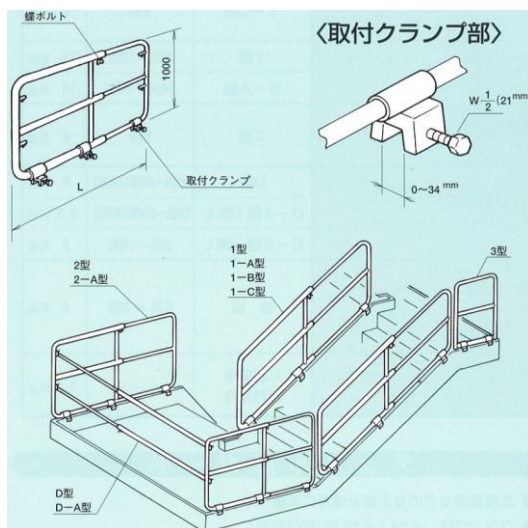
注 意 事 項

- 各規格サイズ以上伸ばして使用しないで下さい。
- 取付クランプ、各ボルトは確実に締めて使用して下さい。
- 安全帯のロープ、親綱、控え、壁つなぎ、足場板などの支持点又は、資材荷上げの吊り元に使用しないで下さい。
- 材料などを立て掛けないで下さい。
- 上棧又は中棧を踏み棧代わりに使用しないで下さい。
- テッスルD型、D-A型は、踊り場巾2メートル以上で使用しないで下さい。2メートルを超える場合は、2型又は2-A型をご使用下さい。
- 階段折り返し部の隙間が大きい場合は、現場にてチェーン等で養生お願い致します。

規 格

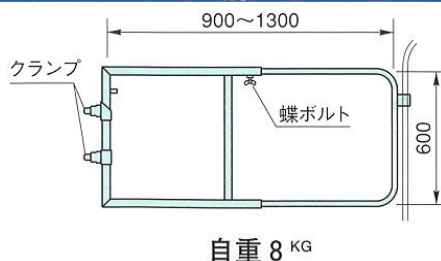
テッスル規格

形 状	形 式	サイズ(L)	重量
	1 型	2050~3600	20 Kg
	1-A型	2150~3850	21 Kg
	1-B型	1100~1900	13 Kg
	1-C型	600	8 Kg
	2 型	825~1350	11 Kg
	2-A型	1400~2450	16 Kg
	3 型	550	8 Kg
	D型	1650~2000(2800)	5 Kg
	D-A型 1400 L	1450~2000(2600)	4.5 Kg
	D-A型 830 L	850~1400	3 Kg
	踏 板	915 × 235	4 Kg
	C型鋼用 取付金具	—	1.5 Kg



- 危険箇所などの立入禁止場所に設置
- クランプは、φ34・φ27.2に取付可能（φ42.7、φ48.6には取付けられません）

テッスル扉ガード



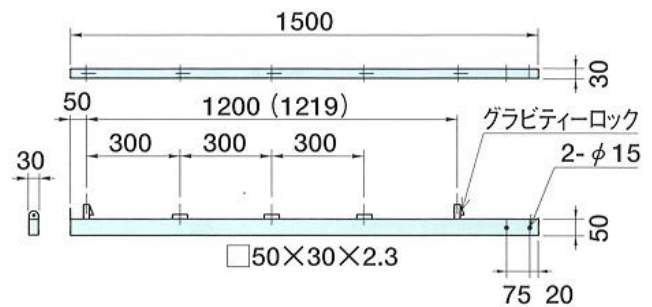
簡易型 仮設朝顔

本品は、国土交通省通達「建築工事現場における落下物による危害を防止するための指導基準」に定められた朝顔ではなく、予備的な落下物養生設備である事を認識の上ご使用下さい。

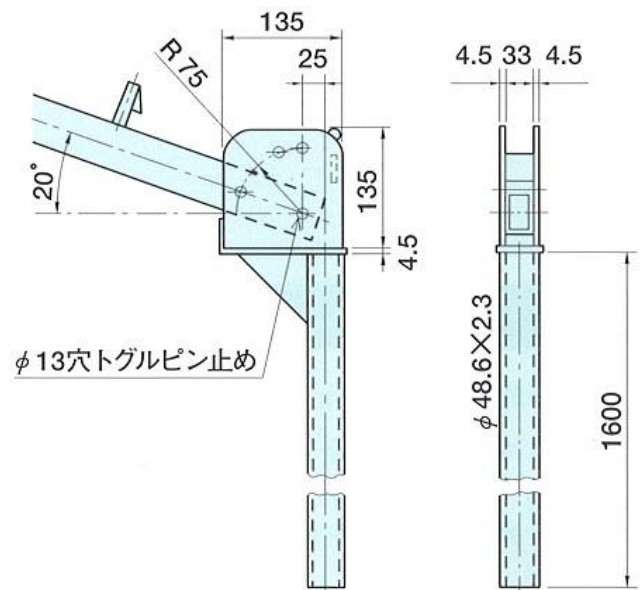
概要 ・ 特長

- 簡易朝顔は、簡単に仮囲い用のパイプより取付けができるのと枠組足場からも取付けができる。
- 作業完了後簡単に格納し、再度作業する時養生セットすることができる。

その他仮設材 ③



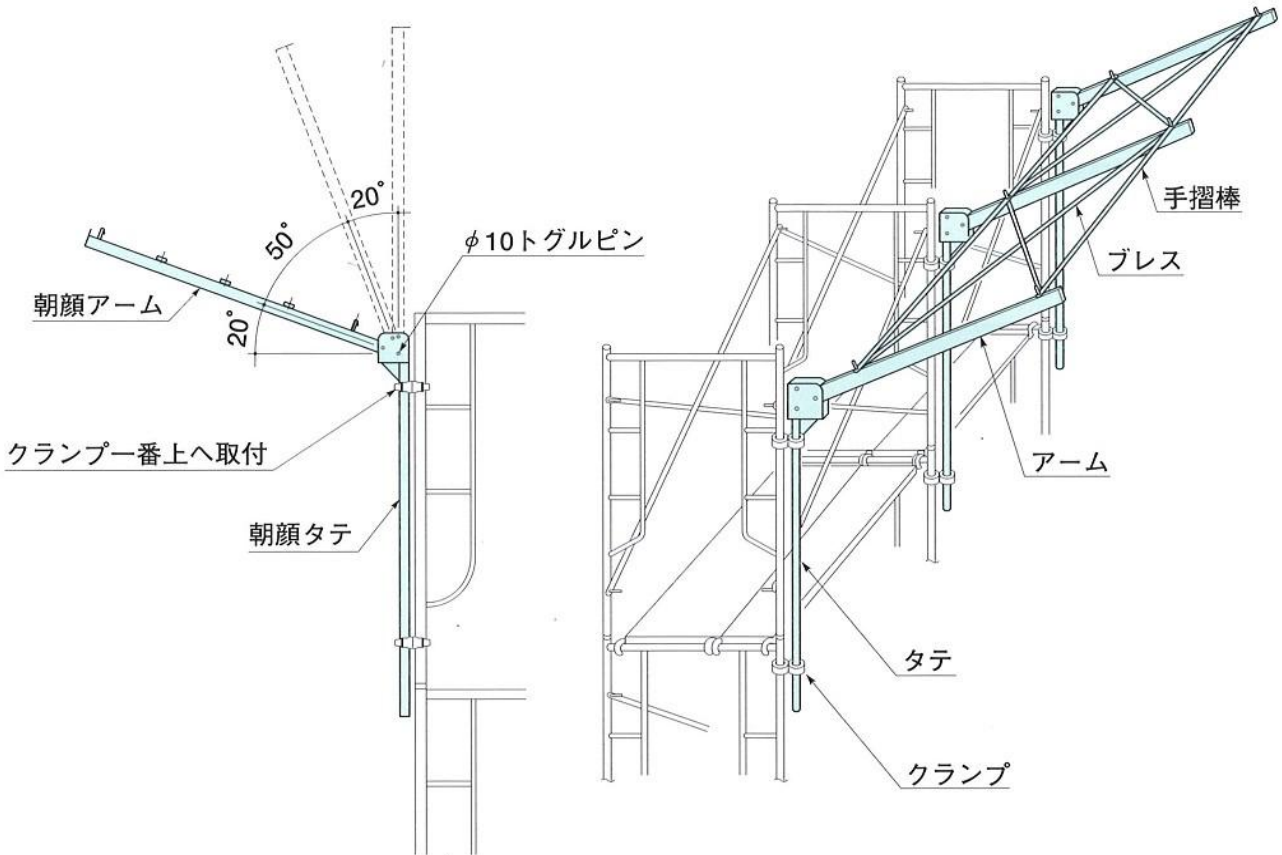
タテ
自重 6.2kg



アーム
自重 4kg

取 付 要 領

1. 取り付けたいスパンごとに“タテ”をクランプにて固定する。
 2. プレス・手摺棒で骨組をする。
 3. 跳ね出し部を垂直にした状態でネットを張り、その後角度を選択し、調整する。
- ※ 規格通りのスパンが取れない場合には、伸縮手摺棒（テッスルD型）を使用する。
（テッスルD-A型830～1400mm・D型1600～2800mm）



その他仮設材③

注 意 事 項

- 基本的に15mmラッセルネットにての使用とし、耐荷重88^{KG}（ネット中央）までとなります。
- 取り付ける際、上部クランプは、一番上端にて固定する。
- 下記、風荷重に対する許容風速を参照し、条件以上の風速が予想される場合は、シート及びネットを取り外す等の処置を講じる事。

養生材の種類	許容風速Vz
シート	18m/s
メッシュシート3mm目	20m/s
ラッセルネット15mm目	32m/s

- 許容風速Vz（設計風速）は朝顔受風面に対する値である。
- 基準風速Voは、地理的な位置や地形によって異なるので、Vzより、各現場に合った検討を行って下さい。

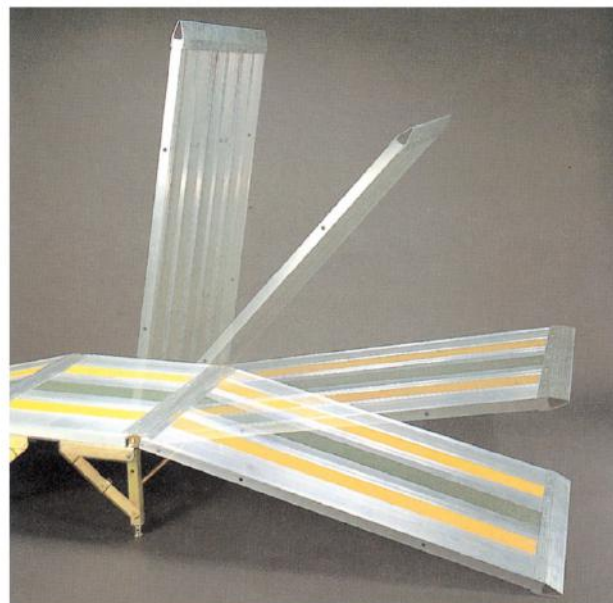
仮設工業会、風荷重計算式に対応

アルブリッジ

都心や市街地における建設現場では、コンクリートの圧送パイプが歩道を横切るケースがあります。歩行者や自転車などの安全通行の美観をそこなわず、確保することができます。

特 長

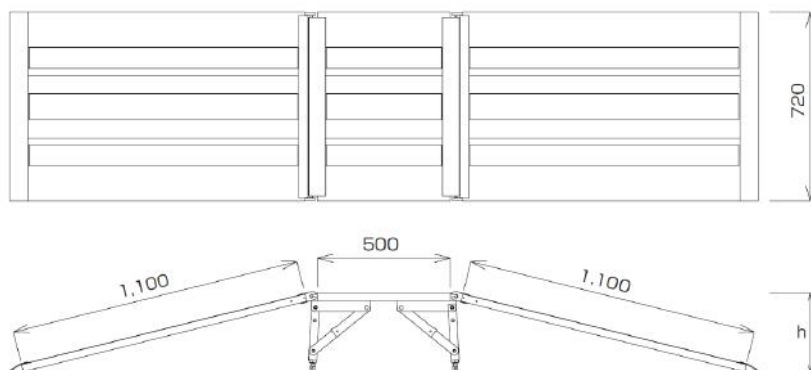
1. アルミ製の為軽量で組立、解体が簡単です。セットは水平部のピンに斜面部のツメを合わせて降ろします。
2. 通行マットを使用することで、雨の日でも安心。足元を滑りにくくします。
3. レベル調整ボルトで踏面の凸凹も吸収し安定します。
4. 幅広い道でも連結バンド又は番線等で、すき間なしに連続して設置できます。



許容積載荷重 1470N (150kgf)

その他仮設材④

◆形状・寸法



形 式	30型・20型
セット	31kg
水平材	11kg
斜 材	10kg

サイズ	h (mm)
30型	300~330
20型	200~230

※20型は折りたたみできません。

⚠ 注意事項

工事作業車及び運搬車輛の通行には絶対に使用しないでください。
斜めで使用する場合、ズレ防止処置を行なってください。
傾倒防止のため、斜材を取付ピンで必ず固定してください。

◆脚部



◆接続部



◆オプション(販売品)



連結バンド
L=382mm 入数50本

通行マット

特 長

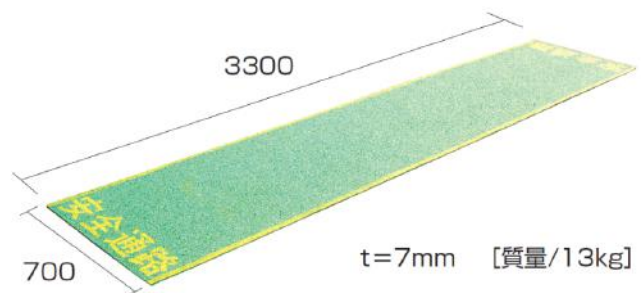
1. ゴムチップで形成されていますので、表面に細かい凸凹があり滑りにくく安心です。
2. 透水性に優れ、マットの表面に水が残らないので、雨の日でも滑りにくく安全。通気性も優れ、すばやく乾燥します。



⚠️ 注意事項

1. マットは偏らずに均等に敷き込んでください。
2. 仮設安全通路用のマットです。それ以外の使用は避けてください。
3. 梱包を解く際は、刃物等の使用は避けてください。
4. 火気には近づけないでください。
5. 汚れた場合は、水道水以外で洗わないでください。
6. 耐油性ではありませんので、ご注意ください。

■ 仕様



その他仮設材④

◆ 使用例



ライトブリッジ

地中梁用通路
仮設通路

少人数・短時間でつくる安全通路の決定版！



その他仮設材⑤



仮設機材シリーズ

兼用フック
42.7mmφから
単管48.6mmφまで
対応できます。

鉄骨通路としても！地下工事点検用通路としても



その他仮設材⑤

少人数・短時間で
できる安全通路

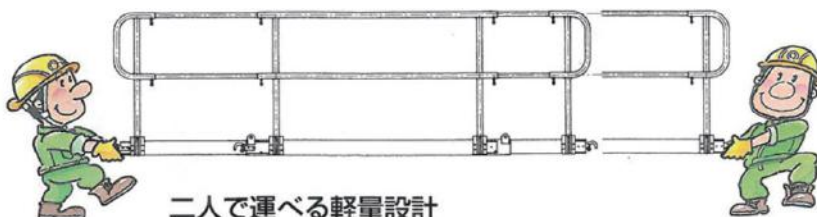
設置時間
従来工法の1/3

ロングスパンを跳ばし
作業場を広く、整然と

最大7.2m跳ばせる
余裕の作業空間

取付容易な安全手すり、
二重スリップ防止

なにより
安全に通行するために



二人で運べる軽量設計

クレーン使用不可でも作業員で
設置出来るから大丈夫!

従来工法に比べて設置実作業とも大幅な工期短縮可。



設置手順(地中梁編)



枠組足場で島を作る。



島と島の間にライトブリッジを
レッカー(クレーン)で降ろす。



両サイドの枠組足場のパイプに
ライトブリッジのフックを掛けて
安全通路が出来上がります。

鉄骨通路としても！地下工事点検用通路としても



その他仮設材 ⑤

単管、枠組パイプ
兼用フック

隙間のない
整然とした通路

ワイドな
通路幅

楽々
すれ違い可能



軽い・強い・ワイドボディー。傾斜もOK。二重スリップ防止
 使いやすく経済的なロングスパン(7.2m)。



※安全荷重 250kg

※オプションにて
 専用幅木も
 取付可能です。

型式	使用範囲	重量	
		手すりなし	両手すり
LB2439型	2400×3900mm	46kg	88kg
LB3849型	3800×4900mm	62kg	123kg
LB4556型	4500×5600mm	69kg	129kg
LB4572型	4500×7200mm	117kg	198kg

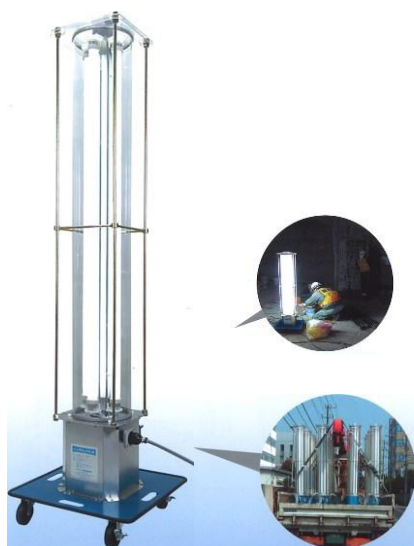
その他仮設材 ⑤

型式	荷重 (kg)	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	強度 (kg)
4.0 m	たわみ量 (mm)	6.9	13.9	21.0	28.1	35.3	43.1	49.6	57.2	63.9	71.7	78.4	85.9	94.1	103.2	114.8	1545
5.6 m	たわみ量 (mm)	19.6	39.0	58.8	78.2	96.6	117.3	136.3	155.1	175.9	—	—	—	—	—	—	985

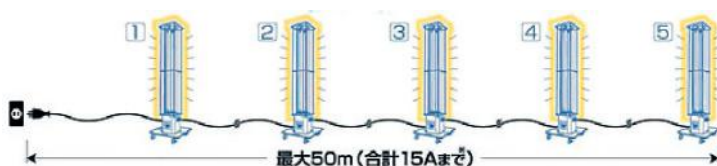
	作業人員	組立・解体/作業性	材料費	運搬効率	工期	コスト
ライトブリッジ	2人	 4~5.6mに 10分必要 予め長さをセット しておいたユニット のをレッカー又は 人手で設置する だけ			 30日	
在来工法	4人	 4mの手摺付き通路 に30分必要 バラバラの機材を レベル合わせし、 現地で組立てる			 45日	

パノラマスタンド

建設・建築現場の定番商品！作業時間・工期短縮に効果抜群！



- 使用実績 No. 1
- フック付きでコードスッキリ
- 耐衝撃性アップ°(当社比5倍)
- 5台(最大50m)合計15Aまで連結可能
- 粉塵シャットアウトで明るさ持続！



型式	寸法			質量	消費電力	電源	電源コード長さ
	幅	長さ	高さ				
	mm	mm	mm				
PS01C	455	455	1,665	19.0	160 (40 × 4 本)	単相 100	10

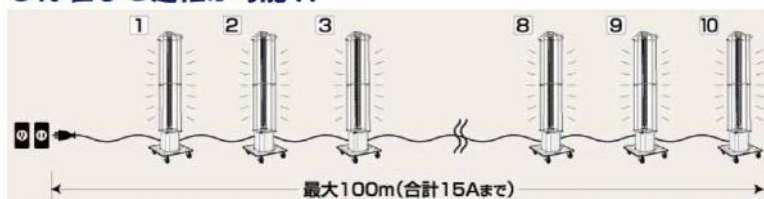
照明・測量系

LEDパノラマスタンド



- 明るさ抜群！
- コンパクト設計！
- 電力 38%ダウンで省エネ！
- 樹脂コーティングで頑丈！

●10台まで連結が可能！！

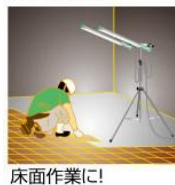
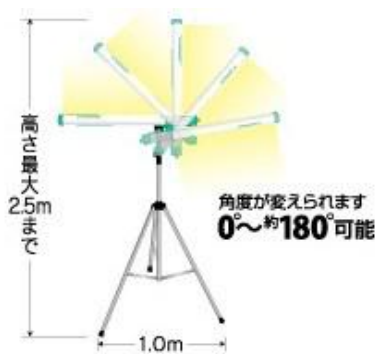


※電動工具等を含め、合計 15A 以下にて使用してください。

型式	寸法			質量	消費電力	電源	電源コード長さ
	幅	長さ	高さ				
	mm	mm	mm				
PS05A	355	355	1,110	14.0	100 (25 × 4 本)	単相 100	10

ポールランタン

明るさ、軽さ、経済性を重視したエコロジー作業灯
照射角度が広く、天井から床作業まで対応



品名	ポールランタン
型式	PL1-36TS
ランプ	FPL36EX-N
照射範囲	20㎡
点灯方式	インバータ
電源	単相100V
消費電流(A)	0.64
定格周波数(Hz)	50/60
電源コード長さ	0.9m
全長(mm)	770
質量(kg)	1.0
	8.0 (スタンドセット)
プラグ	⚡

LEDポールランタン

蛍光灯と同じ明るさで
電気代は約半分のLED形が登場

連結タイプ 防水型

AC100/200V 兼用



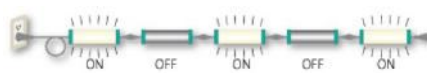
最大 30 本まで連結可能

本体に付属しているプラグ、コネクタをつなげることにより、最大 30 本まで連結して使用することができます。



防水 ON/OFF スイッチ付

スイッチは防水型ですので、雨や水がかかっても安心です。また、スイッチは本体付属のコネクタには連動しておりませんので、連結して使用される際の間引き点灯等も可能です。



型式	PLO-20LERW	PLO-40LERW
ランプ	LED20W型	LED40W型
定格周波数(Hz)	50/60	
電源電圧(V)	AC100~240 (フリーボルト)	
消費電流(A)	0.1	0.2
消費電力(W)	11	22
スイッチ	防水ON/OFF	
プラグ・コネクタ	⚡	
電源コード(m)	プラグ側5.0	コネクタ側0.2
連結本数(本)	30	20
全長(mm)	825	1,435
質量(kg)	1.5	2.1



スミスライト

LED充電式 ポータブル投光機



充電式最大12時間

フル充電時に片面で12時間、両面で6時間使用可能です。フル充電は7~8時間でOK!

両面点灯

裏・表両側にライトがあり状況に応じて片側・両面点灯をお選び頂けます。



明るさは740ルーメン ヘッドは角度調整可

片面点灯時で740ルーメン
両面点灯時1,480ルーメンの明るさ。
ヘッドは60°傾け可能。

コンセントでも車でも充電可能!

コンセントからはもちろん車のシガライターからも充電可能!(12V24V対応)いざという時に便利です。



防塵・防水・静音

屋内・屋外はもちろん、雨天でもご使用頂けます。バッテリー式の為ほぼ無音で排気ガスも出しません。音を気にする場所や換気が出来ない場所などの作業にも最適です。またライト部が熱くなることもなく安全です。

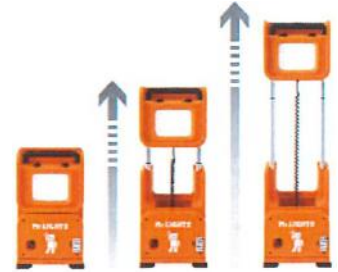


スーツケースのようにキャリーハンドルで手軽に持ち運べます。
(特許第5389927号)

品名	スミスライト
全光束	片面: 740lm(ルーメン) 両面: 1,480lm(ルーメン)
光源	LED 片面: 144個 両面: 288個
バッテリー	ゲル電池 寿命 10,000 時間
連続使用時間	片面: 10~12時間 両面: 5~6時間
満充電時間	7~8時間
電源(交流)	家庭用電源(AC) 100V-240V 自動車電源(DC) 12V-24V
付属品	家庭用電源用充電アダプター シガライター用充電アダプター
製品寸法	最大 334×220×1,180(mm) 最小 334×220×600(mm)
質量	7.7kg

ミスターライト

パワフルな明るさで長時間どこでも照らせます！



①560mm ②865mm ③1185mm

高さ調整は3段階



バッテリー残量が一目瞭然

照明・測量系

①高照度

2400ルーメンで作業も安全！

②最長点灯

約13時間の連続点灯(片面使用時) ※両面使用時 約6.5時間

③構造

タフな防塵・防水！IP65等級

④寿命

約40000時間の長寿命！

MLP-1212A仕様

型式	質量 (kg)	機体寸法(mm) (高さ3段階調整)			光束 (Lm)		LED光源 (個)		ライトヘッド 角度調整 (度)		バッテリー (警告表示有)	連続使用時間 (h)		フル充電時間 (h)	使用可能 周囲温度 (度)	充電方法(V) (付属コード付)	
		高 (収納時)	長	幅	片面	両面	片面	両面	前	後 (2段)		片面	両面			一般電源	自動車 電源
MLP-1212A	約12	1185 (560)	256	363	1200	2400	60	120	15	15/30	完全密閉式	約13	約6.5	10~12	-20~40	100 ~240 (AC)	12/24 (DC)

フローレンライト

使い方自由自在の連結照明
土木に限らず全ての現場で大活躍！



- コンセント付きで最大10連結可能
- 外側にネジがない優れた密封性
- 防雨処理をしているので屋外でも使えます。
- 二重絶縁構造で、アースがなくても安心
- 蛍光灯なので低温度でエコロジー

型式	寸法	電線(m)	照明装置 インバータ内蔵	摘要	重量(kg)
FJW-5	L717×W153×D72	5	36W コンパ [®] 外蛍光灯付	15A・125V コンセント付	1.4
FXW-5	L1523×W153×D72		40W 直管形蛍光灯付		1.9

LEDフローレンライト

省エネ！長寿命！高品質！
純国産直管形LED採用の連結型ロングライト



- LEDは高品質、明るい日亜化学製ハイパワータイプ(白色)を採用。
- 電力消費量は同等の蛍光ランプに比べて約1/2と経済的です。
- LED寿命は約40,000時間。
- 熱の発生が少なく、CO₂排出量の大幅削減、水銀・鉛フリー。
- 紫外線を発生しないので、虫が寄りつきません。
- ガラス管ではないので、万一落としてしまっても割れません。
- 最大15灯までの連結点灯ができます。

品名	型式	全長	質量	明るさ (1m 距離平均照度)	電源	電源コード長さ
		mm	kg	Lx		
LEDフローレンライト	LJW-5	905	1.7	450	単相 100	5
	LXW-5	1,523	2.3	650		

サークルライト



360度照明なので工事現場に最適！
土木に限らず色々な場所で大活躍！

- 蛍光灯なので眩しくありません。
- 蛍光灯なのにハロゲン500W同等の明るさ。
- ハロゲン500と比較して電気代を70%削減したエコ・省エネタイプ。
- コンセント付で5連結まで可能！
- 蛍光灯なのですぐ点灯！
- 簡易防雨仕様で屋外使用が可能！
- 二重絶縁構造でアース不要！
- 蛍光灯なので省エネ！低温度！

※キャスター付専用三脚(オプション品)

品名	型式	寸法		質量	全光束	消費電力	電源	電源コード長さ
		幅	高さ					
		mm	mm					
サークルライト	SCL-5D	402	404	6.5	10,325	30	単相 100	5

※発電機からのご使用はインバーター付発電機の100Vよりお願いします。

三脚式ワイドライト



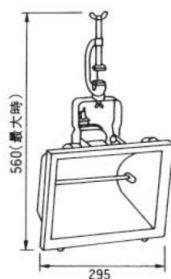
- 再始動時間が約1秒なので点灯待ちによる作業中断がありません。
- 防雨型なので屋外使用が可能。
- 本体が6.2kgと軽量で持ち運びが容易。
- コンセント付なので連結点灯が可能(最大6灯まで)。

■仕様

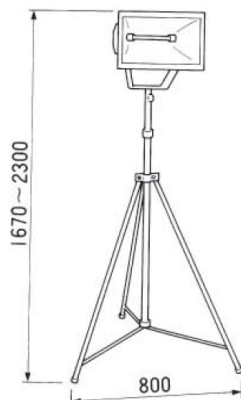
型式	電源 (V)	消費電力 (W)	ランプ種類
MLB-150KH	100	150	メタルハライド

投光器

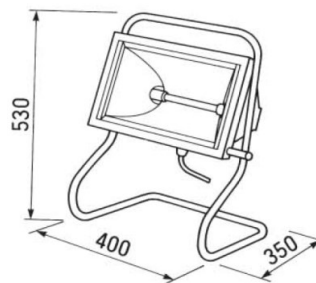
ハンディライト



500W/1000W



三脚スタンド 500W/1000W



自在スタンド 1000W専用

型式	TDH-500	TDH-1000
メーカー	東電	東電
質量	2.3kg	4.5kg
使用ランプ	ハロゲン直管	ハロゲン直管
ランプ出力	500W	1,000W
全光束	8,300ml	21,000ml
電源	100V 50/60	100V 50/60
使用条件	野外使用可	野外使用可
電源コード	約5m	約5m

型式	TDH-10	TN-1000T	TDK-235
メーカー	東電	タコム	東電
質量	3.5kg	8.15kg	0.9kg

ラップライト



FLR-45D

- 白熱灯
200W以上の明るさ!!
- 低温で安全
インバーター蛍光灯 ※スタンドは別レンタルとなります。



三脚スタンド

型式	FLR-45D
メーカー	日動工業
電源 (V)	100
出力 (W)	45
全光束 (lm)	2,700
質量 (kg)	3.0
コード (m)	5.0
仕様	蛍光灯 屋外型

LEDバルーン 三脚タイプ



型式	LB030WS
メーカー	ヤンマー
総重量	17.5kg
電圧	AC100
ランプ種類	LED
調光機能	3段階調光300W/200W/100W
全光束 (ルーメン)	38,000(300W)/28,000(200W)/16,000(100W)
マスト形式	伸縮2段式 (エアブレーキ付)
マスト操作	手動伸縮
寸法	作業時1段 (LxWxH) mm 1,330×1,575×1,860~2,770
法	作業時2段 (LxWxH) mm 1,135×1,325×2,245~3,155

水銀灯投光器



ST-500E



NH-373V



NH-373T



HSW-1000

型 式	ランプ出力 (W)	電 圧 (V)	電源コード (mm ² ×C×m)	寸 法 (幅×本体) ・バース最大 mm	全光束 (Lm)	質 量 (kg)	備 考
ST-500E	500	単相100/200	1.25×3芯×5	φ250×360・95	8,000	2.2	クランプ式
NH-373V	400	単相100 (安定器付)		φ362×415・595~665	22,000	10.9	
NH-373L				φ362×415・820×1,566~2,466	22,000	21.5	三脚一灯式
NH-373T				825×415・820×1,566~2,466	44,000	29.6	三脚二灯式
HSW-1000	1,000	単相200 (安定器付)	2.0×3芯×5	φ360×610×750	45,000	33	クランプ式
NH-573V			1.25×3芯×5	φ522×563・707~777	59,500	19	クランプ式
NH-573L			φ522×563・802×775~2,675	59,500	26	三脚一灯式	

リフレクター投光器



ST-300TCE

型 式	メーカー	ランプ出力 (W)	電 圧 (V)	電源コード (mm ² ×C×m)	寸 法 (幅×本体) ・バース最大 mm	質 量 (kg)	備 考
ST-300TCE	シバタ	300	単相 100/200	1.25×3芯×5	φ210×330・95	2.2	クランプ式
ST-500TCE		500					

メタルハライド投光器



MH-175B

型 式	MH-175V	MH-175B	MH-175L	MH-175T
メ ー カ ー	日動工業			
ラ ン プ 出 力 (W)	175			
電 圧 (V)	単相100			
電 源 コ ー ド (mm ² ×C×m)	1.25×3芯×5			
寸 法 (L×W×H) バース(三脚)最大 mm	240×350・175	300×420・470	240×210 820×1,570~2,466	776×210 820×1,570~2,470
質 量 (kg)	7	10	12	19
備 考	クランプ式	床置き式	三脚一灯式	三脚二灯式

投光機（発電機一体型）



LB24A



PL404



SMB401E



SBL132DG

呼称(灯数)	2灯式		4灯式		バルーン式	バルーン式	バルーン式
メーカー	ヤンマー	デンヨー	ヤンマー	デンヨー	新ダイワ工業	ヤンマー	新ダイワ工業
型式	LB24A	PL402	LB44A	PL404	SBL132DG	LB24A(改)	SMB401E
ランプ定格出力(W×数)	400W×2		400W×4		1000W×1灯	1000W×1	400W×1
ランプ	メタルハライド		メタルハライド		メタルハライド	メタルハライド	メタルハライド
全光束(ルーメン×数)	71,000	38000×2	142,000	38,000×4			
収納時機体寸法(mm)	全長	1040	1000	1,040	1,350	1270	1125
	全幅	800	965	930	1,180	865	490
	全高	1550	1655	1,550	2,200	1820	650
ポール最大高(mm)	A	3700	4030	4,500	5,600	5020	3700
ポール操作	手動ウインチ						
ポール形式	伸縮3段角型						伸縮2段
投光機質量(kg)	105	111	149			131	23.3
搭載発電機の仕様							
型式	YDG200S-5E	DA2405/2406SS II	YDG300S-5E	DA3505SS/DA3506SS	DG24MR	YDG200S-5E	IEG900M-Y
メーカー	ヤンマー	デンヨー	ヤンマー	デンヨー	新ダイワ工業	ヤンマー	新ダイワ工業
出力(KVA) 50/60Hz	1.7/2.0	2.2/2.4	2.7/3.0	3.1/3.5	2.2 2.4	1.7 2.0	0.9
燃料	軽油	軽油	軽油	軽油	軽油	軽油	ガソリン
燃料タンク容量(ℓ)	12.5	15	12.5	20	15	12.5	2.5
燃料消費量50/60Hz	24/22	15/12.5	14/13	14.2/11.7	18 15.5	2.4 2.2	4.3
連続運転時間(h) 50/60Hz			14/13	14.2/11.7	10	10	運転時発電機分離可
総質量(kg)	224	250	278	300	249	222	36

照明・測量系

投光機（受電式）



NLTC45W-M



PL400WE

呼称(灯数)	2灯式	4灯式
メーカー	デンヨー	ニシオ
型式	PL400WE	NLTC45W-M
ランプ定格出力(W×数)	400×2	400×4
ランプ	メタルハライド	メタルハライド
全光束(ルーメン×数)	31,000×2	38,000×4
電源(V)	100	単200
収納時機体寸法(mm)	全長	1.080
	全幅	880
	全高	1.800
ポール最大高(mm)	3,500	3,400
ポール操作	手動ウインチ	手動ウインチ
ポール型式	伸縮3段角型	伸縮3段角型
質量(kg)	140	114
電源コード*(m)	—	30

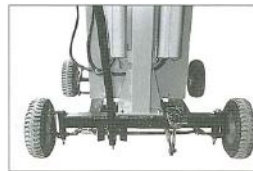
バッテリー式投光機

エコナイター静



【特長】

- 本製品は高性能のバッテリーで光を出す為、モーター音が全くありません。その為、近隣の住人に迷惑を掛ける事もなく、どこでも使用出来ます。
- 約10時間の点灯が可能です。夜から朝まで充電いらず。作業を中断する事はありません。
- 充電は、家庭用100V(15A)コンセントに差し込むだけ！とても簡単です。



インバーター充電器

前輪駐車ブレーキ

集中操作パネル

呼称	アクリルボール型バッテリー式投光機	反射型バッテリー式投光機	バルーン型バッテリー式投光機
メーカー	三菱重工業	サコス	サコス
型式	BSL-320S	BSL-320S	BSL-320S
定格電圧(V)	AC100	AC100	AC100
定格電流(A)	9	9	9
ランプ定格出力	300W×2	250W×2	400W×1
ランプタイプ	メタルハライド(アクリルボール型)	メタルハライド(反射型)	メタルハライド(バルーン型)
全光束(ルーメン×数)	25,500×2	25,500×2	38,000×1
運転整備質量(kg)	365	330	345
格納時機体寸法(mm)	全長(mm)	1,140	1,520
	全幅(mm)	1,250	850
	全高(mm)	2,360	1,650
ポール最大高(mm)	3,770	3,300	3,300
ポール操作	手動ウインチ	手動ウインチ	手動ウインチ
電源出力	1KW(AC100V)	1KW(AC100V)	1KW(AC100V)
充電電源	15A(AC100V)	15A(AC100V)	15A(AC100V)
充電時間	約12時間(完全放電時)	約13時間(完全放電時)	約13時間(完全放電時)
連続点灯時間	約8時間(充電状況による)	約8時間(充電状況による)	約9時間(充電状況による)

エコナイターmini静Light



【特長】

- 長寿命・省電力のLEDチップを搭載し、バッテリーにはLiバッテリーを採用する事により、従来品の1/25という省電力を確保しました。
- 重量も持ち運びを考え4kgと軽量化し、充電式としたことにより電源が確保出来ない場所での使用も容易となりました。
- 脚部は専用開発した自在スタンドを採用。自立での使用の他、単管パイプへの取付も可能となっております。

商品コード	MSIZL
型式	KE1020Li-8H-SS
全光束(ルーメン)	1800
奥行	315mm
全幅	270mm
全高	376mm
電源	100V(0.75A) 50Hz/60Hz
動作方式	デュアル方式(通電式・充電式)
使用可能時間	8時間
充電時間	8時間
重量	4kg

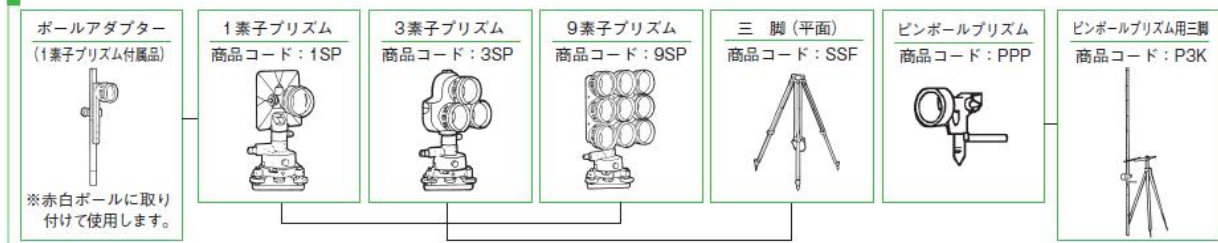
トータルステーション



種 別		トータルステーション
メーカー		ニコン・トリンプル
型 式		NST-C1r
本 体	測定距離 (m)	1 素子プリズム：2000
	測距精度 (良好時) (mm)	± (3 + 2ppm × D) ※ D は測定距離 (mm)
	測角精度 (JIS B7909:1998) (s)	5
	表示部	正側のみ配置
質 量 (kg)		約 4.8
バッテリー関係	連続測距時間 (h)	約 6
	使用電池	単 3 ニッケル水素乾電池 4 本
	充電時間 (h)	約 7
使用三脚		平面

- 測距ボタンだけの簡単操作で距離が測れます。
- ピンボールプリズムを 1 個同梱としています。
- オプションで 1 素子・3 素子・9 素子プリズムを御用意しています。

トータルステーションシステム例



照明・測量系

電子セオドライト



種 別		電子セオドライト	電子セオドライト
メーカー		トプコン	ニコン・トリンプル
型 式		DT-213	NE-20RC/2
望遠鏡	有効径 (mm)	45	45
	倍 率 (倍)	30	30
	最短合焦距離 (m)	1.0	0.64
測角表示 (s)		10	10
測角補正装置		無し	無し
表示部		両面表示	両面表示
電 源		単 3 乾電池 4 本	単 3 乾電池 6 本
質 量 (kg)		4.2	4.6
使用三脚		平面	平面

- 角度読み取りが液晶表示のため、誤読の心配がなく、個人差による読み取り誤差もありません。
- トプコン製 (DT-213) はレーザーポインター付で、通り出し作業等に便利です。
- オプション品で、天頂付近の作業にダイアゴナル・アイピースも有ります。

オートレベル



AE-7

種別	オートレベル	オートレベル	オートレベル	オートレベル
メーカー	トプコン	トプコン	トプコン	ニコン・トリンプル
型式	N-G3 (AT-G3)	N-M3 (AT-M3)	AT-B2	AE-7N (AE-7)
望遠鏡	有効径 / 倍率 (mm / 倍)	40 / 30	40 / 26	42 / 32
	最短合焦距離 (m)	0.5	0	0.3
自動補正範囲 (分)	± 15	± 15	± 16	± 16
精度 (mm)	± 1.5 (1km往復標準偏差)	± 2.0 (1km往復標準偏差)	± 0.7 (1km往復標準偏差)	± 1.5 (1km往復標準偏差)
質量 (kg)	1.8	2.20	1.85	1.7
国土地理院認定	3級水準儀	—	3級水準儀	3級水準儀
使用三脚	球面	球面	球面	球面

回転レーザーレベル



RL-H3A



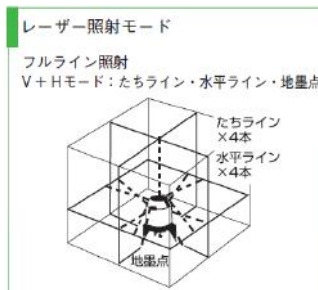
NL-220C



種別	回転レーザー	回転レーザー	回転レーザー
メーカー	トプコン	トプコン	ニコン・トリンプル
型式	RL-H3A	RL-H4C	NL-220C
測定範囲 (m)	半径 350	半径 400 (LS-80L 使用時)	半径 250
水平精度	± 8 秒 (± 2.0mm / 50m)	± 10 秒 (± 1.5mm / 30m)	± 10 秒 (± 2.5mm / 50m)
自動補正範囲 (度)	± 3	± 5	± 11
回転数 (rpm)	600	600	600
電源	単1乾電池4本	単1乾電池4本 / バッテリーパック	単1乾電池4本
電池使用時間 (20℃において電池)	約 120h	約 100h / 約 60h	約 55h
質量 (kg)	2.8	2.4 (乾電池含む) / 2.6 (バッテリーパック含む)	3.6
使用三脚	球面	球面	球面

●レーザー光と受光センサーでレベル出し作業が1人で行なえます。また、受光センサーを増やすことで多数点の同一レベルが一度に行なえます。

フルラインレーザー墨出し器



種別	フルラインレーザー墨出し器 (センサー付き)		
メーカー	大昭和精機	テクノ販売	テクノ販売
型式	LMX-900ESR	LTK-X9001	LTC-X9001
使用レーザー	赤色半導体レーザー	可視光半導体レーザー	レッド半導体レーザー
光出力 (mW)	1.0以下 (クラス2)	1.0以下	1.0以下
自動補正範囲 (度)	± 4	± 5	± 5
精度	水平: ± 1mm以下 / 15m たち ± 1mm (± 20") 以下 / 10m	全方向 20 (10m で ± 1mm) 以内	水平 12m で ± 1mm・おおがね、 垂直 10m で ± 1mm以内
電源	単3乾電池4本、AC100V	単3乾電池4本、AC100V	単3乾電池4本、AC100V
寸法 (mm)	幅φ 155 × 高さ 212 (ボディ部φ 120)	幅φ 140 × 高さ 220	幅φ 140 × 高さ 220
質量 (kg)	2.2 (電池含む)	約 1.8	約 1.8

●レーザー光が水平方向に 360度射出しますので本体を設置し直す手間がありません。
また、受光センサーを付属していますので、明るい場所での作業も可能としています。

騒音計



NL-20



NL-21



NL-42EX

種別	普通騒音計(積分型)	騒音計(データ記録型)	騒音計(データ記録型)
メーカー	リオン	リオン	リオン
型式	NL-20	NL-21	NL-42EX
測定機能(主演算)	騒音レベル L_p 、等価騒音レベル L_{eq} 、単発騒音暴露レベル L_E 、騒音レベルの最大値 L_{max} 、最小値 L_{min} 、時間率騒音レベル L_N (任意に選択された5値)		
測定時間	10s、1、5、10、15、30min、1、8、24h、および手動(最長200h)	10s、1、5、10、15、30min、1、8、24h、および手動(最長200h)	10s、1、5、10、15、30min、1、8、24h、および手動(最長24h)
測定レベル範囲(dB)	A特性:28~130、C特性:33~130、FLAT特性:38~130、C特性ピーク音圧レベル:55~141、ピーク音圧レベル:60~141		A特性:25~130、C特性:33~130、FLAT特性:38~130、C特性ピーク音圧レベル:55~141、ピーク音圧レベル:60~141
測定周波数範囲(Hz)	20~8000	20~8000	20~8000
適応規格	計量法普通騒音計 JIS C 1509-1(IEC61672-1) クラス2		
デジタル演算	サンプリング周期30.3 μ s (L_{eq} 、 L_{max} 、 L_{min} 、 L_E)、100ms (L_N)	サンプリング周期30.3 μ s (L_{eq} 、 L_{max} 、 L_{min} 、 L_E)、100ms (L_N)	サンプリング周期20.8 μ s (L_{eq} 、 L_{max} 、 L_{min} 、 L_E)、100ms (L_N)
データストア機能	内蔵メモリー(マニュアルストアのみ)	内蔵メモリー(マニュアルストアのみ)またはメモリーカード(コンパクトフラッシュカード)に記録	内蔵メモリー、SDカード
マニュアル	最大100データ組まで記録	最大100データ組まで記録	最大1000データ組まで記録
オート1	100ms、200ms、1s毎の騒音レベル、 L_{Aeq} 、1secをメモリーカードへ16MBで約100万データ連続記録が可能		L_p ストア周期:100ms、200ms、1s、 L_{eq} 1s L_{eq} 演算周期:10s、1、5、10、15、30min、1、8、24h
オート2	設定した主演算と補助演算の測定値及び開始時刻をメモリーカードへ16MBで約10万データ連続記録が可能		L_p (オート1)と L_{eq} (オート2)を同時記録
時計/タイマー機能	測定開始終了時刻やインターバルオート2の設定が可能		—
LED表示画面	バックライト付(128×64ドット+121アイコン)		バックライト付(400×240ドット)
電池寿命	単3乾電池:約34時間 設定によって時間は異なります	単3乾電池:約32時間 設定によって時間は異なります	単3乾電池:約26時間 設定によって時間は異なります
使用温湿度範囲	-10~+50℃、10~90%RH(但し結露しない事)		
寸法/質量(mm/g)	約260×76×33/400(電池含む)	約260×76×33/400(電池含む)	約250×76×33/400(電池含む)

(NL-21)

- CFカードをメモリーとして騒音データをデジタル的に記録することができ、レベルレコーダーが不要になりました。(レベルレコーダーの同時接続は可能)
- データをメモリーカードに登録することで、パソコン処理ができ、結果を日報として印刷ができます。(別途、専用ソフト及びカードリーダーが必要)
- 測定評価処理がPCにて簡単に行えます。時間率レベル(騒音評価→L5)での評価で、より現実的な管理ができます。

騒音計用データ管理ソフト(商品コード: SOKD1 型式: NL-21PA1)

■機能

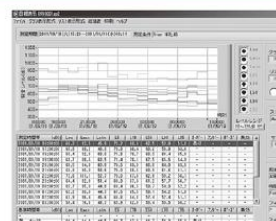
- ・オートストアデータをメモリから読み込んで測定データの表示・編集や日報、週報、テキストファイルの作成及び印刷処理を行います。

■対応可能リオン製品

- ・NL-21

■対応OS

- ・Microsoft Windows 2000/XP



日報表示画面例

【参考】騒音レベルと騒音計

騒音計は物理的意味あるいは感覚的意味において、音が大きい小さいかを判定し、数値化する測定器です。ここで感覚的意味の音の大小は、音を聞く人の判断になりますが、これでは種々不都合が生じるので、一般に大きな音は騒音と考え、物理量(音圧)に人の耳の感度を補正した値を騒音レベルといい、dBで表し、騒音計の周波数補正特性“A”を使用して計測します。

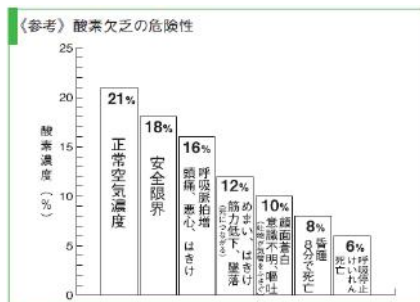
酸素測定器



OX-82



XO-326ALA



種別	酸素測定器	
メーカー	理研計器	新コスモス電機
型式	OX-82	XO-326ALA
測定原理	隔膜ガルバニ電池式	隔膜ガルバニ電池式
測定対象ガス	大気中の酸素 (O ₂)	大気中の酸素 (O ₂)
測定範囲 (%)	0~25vol	0~25vol
指示精度	±0.7vol% 以内 (JIS T-8201 準拠)	±0.3vol%
警報精度	±1.0% 以内	-
警報設定値	18vol%	
使用温度範囲	-10℃~+40℃	
電源	単3乾電池2本	
連続使用時間	約250時間	80時間以上
本体寸法 (mm)	約78×26×142	約66×29×170
延長ケーブル (付属品) (m)	5	
質量 (kg)	約0.3	

- 酸素濃厚表示がデジタル表示で濃度が18%以上になると警報ブザーで知らせます。
- センサー用延長コード(5m)にて、タンク内部の酸欠状態を外部から確認できます。

ポータブル酸素測定器



※本体は防爆型構造です。

種別	携帯型酸素計	
メーカー	新コスモス	
型式	XO-2200	
測定対象ガス	酸素	
ガス採気方式	拡散式	
検知原理	隔膜ガルバニ電池式センサ	
検知範囲 (サービスレンジ) (vol%)	0~25.0 (25.1~50.0)	
警報設定値 (vol%)	1段目: 0~25.0 2段目: 18.0	
応答時間	20秒以内 (90%応答、周囲温度は20±2℃の状態とする)	
警報方式	ブザー、赤色ランプ点滅、液晶表示、振動	
使用温湿度範囲	-10℃~40℃、 30~90% RH 以下 (結露なきこと)	
寸法 (mm)	幅65×高64×奥行22 (突起部を除く)	
質量 (kg)	0.075	
電源	単4乾電池1本	

ポータブル一酸化炭素計



種別	携帯型一酸化炭素計
メーカー	新コスモス電機
型式	XC-2200
測定対象ガス	一酸化炭素 (CO)
測定原理	定電位電解式
検知範囲 (サービスレンジ)	0~300ppm (300~2000ppm)
警報設定濃度	1段目 50ppm 2段目 150ppm
積算濃度	150ppm / 時間
応答時間	30秒以内
警報方式	ブザー鳴動、赤色ランプ点滅、液晶表示、バイブレーション
使用温湿度範囲	30~90% RH 以下、 -10~41℃ (但し、結露なきこと)
寸法 (mm)	高 64 × 幅 65 × 奥行 22
質量 (kg)	約 0.075 (電池含む)
構成品	耐熱レザーケース
電源	単4乾電池 1本

膜厚計



SWT-8000IIF

種別	電磁式	電磁式	渦電流式
メーカー	サンコウ電子研究所	サンコウ電子研究所	サンコウ電子研究所
型式	SDM-3000	SWT-8000IIF	EDY-1000
測定原理	電磁誘導式	電磁誘導式	渦電流式
測定対象物	塗装・ライニング・メッキ・塗装一般の非磁性皮膜	塗装・ライニング・メッキ・塗装一般の非磁性皮膜	アルミ、銅等、ステンレスなどの絶縁性皮膜
測定範囲 (mm)	0~3.00	0~2.50	0~1.00
測定精度	均一面に対して ±1 μm 又は指示値の ±2%	均一面に対して 0~100 μm : ±1 μm 又は指示値の ±2% 101 μm ~ 2.50mm : ±2% 以内	均一面に対して ±1 μm 又は指示値の ±2%
プローブ	1点定圧接触式	1点定圧接触式	1点定圧接触式
電源	単4乾電池 4本	単3乾電池 2本	単4乾電池 4本
寸法 (mm)	長 150 × 幅 80 × 高 35	長 156 × 幅 72 × 高 30	長 150 × 幅 80 × 高 35
質量 (kg)	0.33	0.27	0.3

電磁式

- 塗装、ライニング、メッキ、塗装一般の塗膜を簡単に測定できます。
- 鉄、鋼など処理された塗装、絶縁性皮膜、非磁性皮膜など、鉄素地上の絶縁性の皮膜の非破壊測定をすることができます。

渦電流式

- 鉄以外の金属 (アルミ、銅等) 又は磁性の無いステンレスに表面処理された絶縁性皮膜 (アルマイト、塗装、ライニング等) の膜厚測定が簡単に行えます。

モルタル水分計



種 別	モルタル水分計	
メーカー	サンコウ電子研究所	
型 式	PM-101	
寸 法 (mm)	長35×幅80×高150	
測定範囲 (%)	1~15	
アラーム機能	上限値設定	
グローブ	小型押当て式ゴム電極	
電 源	単4乾電池×4本	
質 量 (kg)	0.32	

●モルタルの水分測定に使用します。作動原理は、直流電気抵抗式を採用しております。

生コン水分計・ウェットスクリーナー



HI-300J



VZ-350

種 別	生コン水分計本体	
メーカー	ケット科学研究所	
型 式	HI-300J (JR 東日本仕様)	
測定原理	高周波容量方式	
測定対象物	モルタル(生コンをふるい器にてウェットスクリーニングしたもの)	
測定範囲	体積水分率	モルタル 20~40%
	単位水量 (kg/m ³)	生コン 120~240
測定精度	体積水分率	モルタル 0.3%
	単位水量 (kg/m ³)	生コン 1.0
使用温度 (°C)	0~+40	
電 源 (交直両用)	単2乾電池6本 ACアダプター	
寸 法 (cm)	全長	30
	全幅	26.4
	全高	19.7
質 量 (kg)	約2.5	

種 別	生コン水分計プリンター	
メーカー	ケット科学研究所	
型 式	VZ-350	
印字方式	サーマルラインドット方式	
使用温度	0~+40°C 20~80% RH	
電 源	内部電源	リチウムイオン充電電池 DC7.2V
	外部電源	ACアダプター (BL-100J)
寸 法 (cm)	全長	17.3
	全幅	10.3
	全高	7.7
質 量 (kg)	0.46	



TZ-610

種 別	ウェットスクリーナー (充電式生コンふるい器)	
メーカー	ケット科学研究所	
型 式	TZ-610	
作動方式	バイブレーター方式 (充電式)	
使用対象物	フレッシュコンクリート	
所要時間 (min)	約5(試料ケース3杯分)	
使用温度 (°C)	0~+40	
電 源	ニッケル・カドミウム充電電池	
寸 法 (cm)	全長	36
	全幅	45.4
	全高	62.0
質 量 (kg)	約16.0	

●生コン水分計の単位水量測定に最適な試料を短時間で作ります。

工場扇・製氷機・冷水器



●本体サイズ:約W85×D70×H115～132cm

●本体重量:約6.2kg

仕様1:[羽根サイズ]径45cm・[コード長]約2m

仕様2:[操作方法]メカ式・[風力調整]3段階

仕様3:首振り機能付き/散熱効果/高耐久性



●IM-45M

△ 使用上のご注意

- 製氷能力は外気温及び水温により変動します。
- 食用ではご利用になれません。

■仕様

型式		IM-25M	IM-45M
製氷能力 (kg)	50Hz	19～24	39～45
	60Hz	22～26	44～49
貯氷量 (kg)	自然落下時	8.5	12
	最大ストック量	14	23
寸法 長さ×幅×高さ(mm)		395×450×770	630×450×800

■仕様

型式	WP-52A2
形式	床置用プレッシャータイプ
定格電圧	単相100V
タンク容量	5.2L
寸法	W360xD382xH1020mm
重量	28kg
設定温度	約6～10℃
使用可能までの所要時間	約25分
標準使用可能人数	約135人
自動洗浄・滞留防止	オートクリーン式
注水方式	押ボタン・ペダル(足踏)式



ミストファン



●SFC-104

特徴

- ミスト飛距離最大8m
- ノズルが無い為、目詰まりの心配がありません。
- ミストの噴霧量をバルブで調整可能です。

型式	SFC-104			
寸法(mm)	630x680x1750			
乾燥重量(kg)	28			
噴霧量 (cc/min)	50Hz	00~46cc		
	60Hz	00~76cc		
出力(W)	50W(ミストモーター)			
	160W(ファンモーター)			
風速切り替えスイッチ	1(弱)	2(中)	3(強)	
風量 (m ³ /min)	50Hz	約102	約110	約120
	60Hz	約95	約123	約135
水タンク(ℓ)	16(水道直結可)			
ファンサイズ	φ500			
首振り角度	60°			
首折れ角度	30°			
電源	単相100V			

スポットクーラー



●ASC-2HP/3人用

●ASC-1.5HP/2人用

●ASC-1HP/1人用

仕様

名称	ASC-1HP 1人用	ASC-1.5HP 2人用	ASC-2HP 3人用
定格電圧(V)	100	三相200/220	
定格周波数(Hz)	50/60		
定格消費電力(kw)(50/60Hz)	1.0/1.2	1.5/2.0	2.0/2.6
始動電流(A)(50/60Hz)	42/39	21/29	34/32
運転電流(A)(50/60Hz)	11/12	5/6	7/9
冷房能力(kcal/h)(50/60Hz)	2,150/2,350	3,700/4,200	5,100/5,700
冷風吹出温度差(deg)	9/10		
運転範囲	25° CD.B.50%RH~45° CD.B.40%		
コンプレッサーモーター出力(kw)	0.7	1.1	1.5
ファンモーター出力(kw)	0.16	0.25	0.45
風量切替	強弱2段切替		
寸法 長さ×幅×高さ(mm)	390×460×860	590×490×1,300	
本体重量(kg)	48	84	92
エアフィルタ	樹脂ネット		
保護装置	過電流継電器・コンプレッサ保護サーモスタット ファンモーター保護ヒューズ 逆相保護装置・ファンモーター保護サーマルプロテクタ		
電源コード(m)	2	5	
ダクト径	φ125		

※延長ダクトは5mまで。

⚠ 使用上のご注意

- 電圧降下にご注意下さい。
- 水濡れ厳禁です。
- 駆動時、3倍以上の電源が必要です。(ASC-1.5、ASC-2)

エアコン



壁掛けエアコン[冷暖]

1HP 1.2HP 1.5HP 2HP 3HP ※壁掛けエアコン[冷専]もあります。

型式	馬力	電源	適室	HZ	冷暖房能力(KW)		消費電力(KW)		運転電流(A)	
セパレート型冷暖房用	1馬力	単-100	4坪	50-60	冷房	2.2	0.7~2.6	0.415	0.155~0.69	4.7
					暖房	2.5	0.7~4.0	0.475	0.125~1.07	5.35
	1.2馬力	単-100	4坪	50-60	冷房	2.8	0.7~3.4	0.595	0.150~0.90	6.3
					暖房	3.2	0.7~5.1	0.63	0.120~1.43	6.35
	1.5馬力	単-200	6坪	50-60	冷房	4.0	0.7~4.5	1.10	0.150~1.42	5.85
					暖房	5.0	0.7~7.2	1.22	0.120~2.33	6.1
	2馬力	単-200	8坪	50-60	冷房	5.6	0.8~5.8	2.380	0.125~2.510	12.65
					暖房	6.7	0.8~9.1	1.850	0.125~2.970	9.34
	3馬力	単-200	11坪	50-60	冷房	7.1	0.9~7.3	2.835	0.13~3	14.3
					暖房	8.5	0.9~10.6	2.875	0.14~4	14.3



床置きエアコン[冷暖]
3HP 4HP 5HP 6HP

※床置きエアコン[冷専]もあります。

型式	馬力	電源	適室	HZ	冷房能力(KW)	暖房能力(KW)	冷房消費電力(KW)	暖房消費電力(KW)	冷房運転電流(A)	暖房運転電流(A)
パッケージ型冷暖房用	3馬力	3相-200	12坪	50	7.1(3.2~8.0)	8.0(3.6~9.0)	2.13	2.3	6.2	6.8
				60	◇	◇	2.13	2.3	6.2	6.8
	4馬力	3相-200	16坪	50	10.0(6.1~11.2)	11.2(5.6~12.5)	3.79	2.87	11.3	8.8
				60	◇	◇	3.92	2.92	11.7	9.0
	5馬力	3相-200	20坪	50	12.5(6.5~14.0)	14.0(6.2~16.0)	4.38	3.87	13.2	12.0
				60	◇	◇	4.49	3.88	13.5	12.0
	6馬力	3相-200	24坪	50	14.0(6.7~16.0)	16.0(6.3~18.0)	5.25	4.65	15.8	14.1
				60	◇	◇	5.30	4.60	15.9	14.3

季節・建機関係

ウィンドクーラー
1HP 1.5HP
2HP



型式	馬力	電源	適室	HZ	冷房能力(KW)	消費電力(KW)	運転電流(A)
ウィンド型冷房用	1馬力	単-100	4坪	50	2.2	0.85	8.9
				60	2.5	1.04	10.5
	1.5馬力	単-200	6坪	50	3.6	1.34	7.6
				60	4.0	1.65	8.3
	2馬力	単-200	8坪	50	4.5	1.86	10.3
				60	5.0	2.35	11.9

ウィンドクーラー
0.7HP



型式	馬力	電源	適室	HZ	冷房能力(KW)	消費電力(KW)
ウィンド型冷房用	0.7馬力	単-100	4坪	50	1.4	0.598
	◇	◇	◇	60	1.6	0.598

※エアコン・クーラー共に配管工事費は別途となります。

(冷暖時室内吸込空気温度27° CD.B 19.5° CW.B 室外吸込空気温度35° 暖房時室内空気温度21° CD.B 室外吸込空気温度7° CD.B 6° CW.B)能力等は機種により多少異なりますので詳細についてはお問合せ下さい。

暖房機器



反射ストーブ
適室(3~5坪)



石油ファンヒーター
適室(6~8坪)



対流ストーブ
適室(5~6坪)



ブルーヒーター小

モデル	ブルーヒーター小	ブルーヒーター大
メーカー	トヨトミ	トヨトミ
型式	KF-09	KF-17
発熱量(kW)	3.70kW~9.99kW	8.64kW~18.5kW
燃料種別(L)	灯油/18L	灯油/18L
寸法(置台含)	高さ 685mm	高さ 755mm
	幅 444mm	幅 444mm
	奥行 649mm	奥行 649mm
燃焼継続時間	18.5時間(最大燃焼時)	10時間(最大燃焼時)
適室	4~11坪	10~20坪
質量	19.7kg	23kg



ジェットヒーターLタンク
HPS310F-L

種別	小型		Lタンク		
	オリオン	サンボット	オリオン		サンボット
メーカー	オリオン	サンボット	オリオン		サンボット
型式	HPE80A	BR-121J	HPS310F-L	HPE310-L	BR-380J1
発熱量 (kW)	8.8/6.3	14.0	35.0		41.9
周波数 (Hz)	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60
電圧 (V)	100	100	100		100
風量 (m ³ /min)	2.3/2.0	-	13/15	13/15	-
消費電力 (W)	点火時	117	-	135/150	196/197
	燃焼時	35/39	35/42	130/150	115/135
燃料種別 (L)	灯油/7.3	灯油/12.4	灯油/54		灯油/58
燃料消費量 (L/h)	0.91/0.65	1.43	3.6	3.6	4.3
寸法 (mm)	全長	535	750	770	1050
	全幅	255	262	565	548
	全高	420	423	785	732
質量 (kg)	11.5	14.5	37	37	50

送風機



APM5



AP-M-2



BM-A

型 式	AP-M-2		AP-M		APM5		AP-M-2P				AP-M-4P				AP-M-2P		AP-M-4P		BM-A		3ST2					
メ ー 力 ー	エバラ		日立		荏原製作所		日立														大西電機工業					
口 径 (φ)	200				300				400				500				700		300		500					
周 波 数 (Hz)	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60				
風 量 (m³/min)	17	17	40	60	47	57	50	—	130	—	105	125	150	170	300	350	58	70	100	150	—	—				
風 圧 (mmAq)	7	7	20	25	24	29	30	—	40	—	20	30	55	80	30	55	—	—	—	—	—	—				
電 圧 (V)	100		100		100		200				200				200		100		三相200							
出 力 (KW)	0.15		0.55		0.55		0.75				2.2				1.5		3.7		5.5		0.55		3.70			
重 量 (kg)	8.8		17.5		14.5		26				60				66				78		150		25		110	
備 考	—		—		—		—				—				—				—		—		—		防爆型	

送風機用ダクト



型 式	スパイラル			
外 形 寸 法 (mm)	200φ×5,000	300φ×5,000	400φ×5,000	500φ×5,000
重 量 (kg)	3.0	5.0	6.5	9.0

ウルトラファン



MPF-300A

型 式	MPF-300A	EPF300A	GR-606	SW-150	GR-604
メ ー 力 ー	三笠	やまびこ産業機械	カマクラ	大西電気	カマクラ
風量50Hz/60Hz (m³/min)	47/54	47/54	200/240	320	320/320
電 動 機 (KW×P)	0.23/0.32	0.23/0.32	0.75×6	1.5×4	1.5×4
電圧50Hz/60Hz (V)	単相100	単相100	3φ200/3φ200/220	3φ200	3φ200/3φ200/220
重 量 (kg)	9	8.75	65	67	65
騒音50Hz/60Hz (dB (A))	77/78	77/78	66/68	78	77/78
タ イ プ	—	—	低騒音タイプ	大風量タイプ	大風量タイプ

※ダクト（風管）を装着しての使用はできません。

集塵機



EJD1



EJD5



RG70

メーカー	エバラ			日立		流機エンジニアリング
型式	EJD1	EJD3H	EJD5	RG70	RG500	RE700
電動機	600W 100V	2.2kW 200V	3.7kW 2P 200	400W 2P 100	2.2kW 200	3.7kW 200V
定格電流 (A/50/60)	8.5 / 8.5	8.7 / 8.4/7.8	15 / 15	4		
静圧 (mm/Aq)	205 / 275	270 / 380	320 / 450	300	300	230
風量 (m³/min)	14.4 / 16.8	33 / 40	60 / 70	7	50	70
吸込口径 (mm)	φ125	吸込側φ200 吐出側φ200	吸込側φ250 吐出側φ300	φ75	吸込側φ200 吐出側φ250	吸込側φ300 吐出側φ300×255
外形寸法 (mm)	φ620×945	600(W)×869(H) ×1,135(L)	720(W)×1,090(H) ×1,285(L)	530(W)×530(H) ×505(L)	600(W)×600(L) ×1,405(H)	752(W) ×550(L)×1060(H)
本体質量 (kg)	48	135	178	42	145	110
標準付属品	吸込ダクト φ125×5m (取付バンド付)	吸込ダクト φ200×5m (取付バンド付)	吸込ダクト φ250×5m (取付バンド付)	吸込ダクトホース φ75×5m (丸フード)	ダクト容量39ℓ	エレメント別販

掃除機（乾式・湿式）



437



470



407

- 乾いたゴミ、ホコリや汚れた水の吸水に
- 雨降り後の建築物床面の水の吸い取りに

乾式

型式	メーカー	電圧 (V)	消費電力 (KW)	吸込仕事率 (W)	集塵容量 (ℓ)	コード長さ (m)	ホース長さ (m)	重量 (kg)	本体寸法 LxWxH(mm)	ホース収納式
CF-V100S5	日立	100	1.0	310	13	10	1.7	15	354x418x635	×
470	マキタ	100	1.05	260	12	5	2.5	7.1	335x367x420	×
437	マキタ	100	1.05	260	25	5	2.5	8.1	418x438x539	×

湿式

型式	メーカー	電圧 (V)	消費電力 (KW)	吸込仕事率 (W)	集塵容量 (ℓ)	コード長さ (m)	ホース長さ (m)	重量 (kg)	本体寸法 LxWxH(mm)	ホース収納式
407	マキタ	100	1.05	260	30	5	2	10.3	699x422x478	×

高压洗浄機



HPJ-160



HPJ-37CNS



SER-2107N1



JE1013M

付属品



各種ノズル

オプション品



延長ホース4m 20m



分岐バルブ

【100V高压洗浄機】

型式	メーカー	吐出量 (ℓ/min)	圧力 MPa (kgf/m ²)	出力 (kw)	電圧 (V)	質量 (kg)	機体寸法 (mm)			ノズル (チップ径)
							全長	全幅	全高	
HPJ-160	ツルミ	6.3/7.6	6.4/65	1.0	100	19	621	370	726	1.2/1.3

【三相200V高压洗浄機】

型式	メーカー	吐出量 (ℓ/min)	圧力 MPa (kgf/m ²)	出力 (kw)	電圧 (V)	質量 (kg)	機体寸法 (mm)			ノズル (チップ径)
							全長	全幅	全高	
PW-37S	サンエー	30	5.8 (60)	3.7	三相200	128	925	595	805	2.3
HPJ-37CNS	ツルミ	29.5/35.5	4.9 (50)	3.7	三相200	130	860	590	870	2.5
SAR3006ST	スーパー工業	30	5.9 (60)	4.0	三相200	130	880	580	745	2.5

【エンジン式高压洗浄機】

型式	メーカー	吐出量 (ℓ/min)	圧力 MPa (kgf/m ²)	定格出力(kw) (Ps)	燃料	質量 (kg)	機体寸法 (mm)			ノズル (チップ径)
							全長	全幅	全高	
EK25R17	マルナカ	21	5.0	3.4(4.5)	ガソリン	48	678	590	645	2.5
SEC-1309	スーパー工業	13	7.8 (80)	2.1(2.7)	ガソリン	30	770	430	740	1.2/1.3
JE820	新ダイワ工業	15	7.8 (80)	3.7(5.0)	ガソリン	48	680	510	560	2.0
SER-2107N1	スーパー工業	22	6.9 (70)	3.2(4.3)	ガソリン	85	862	580	735	2.0
HPJ-37NE	ツルミ	29.5/35.5	4.9 (50)	3.7(5.0)	ガソリン	130	860	590	870	2.5
HPJ-5WE2	ツルミ	29.5/35.6	4.9 (51)	4.7	ガソリン	130	860	590	870	2.5

【エンジン式防音型高压洗浄機】

型式	メーカー	吐出量 (ℓ/min)	圧力 MPa (kgf/m ²)	定格出力(kw) (Ps)	燃料	質量 (kg)	機体寸法 (mm)			ノズル (チップ径)
							全長	全幅	全高	
JE1013M	新ダイワ工業	12	9.8 100	2.1(2.8)	ガソリン	41	508	412	449	1.1/1.2

※付属品・オプション品の詳細は弊社迄お問い合わせ下さい。

水中ポンプ（横吸）



LB3-480



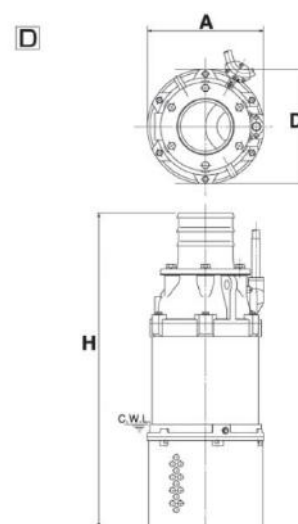
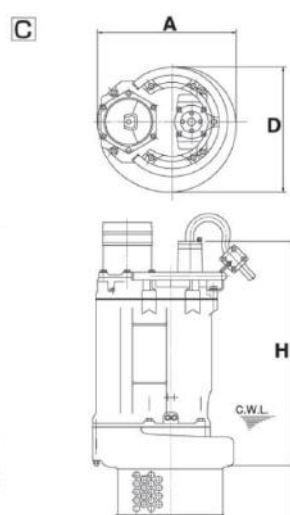
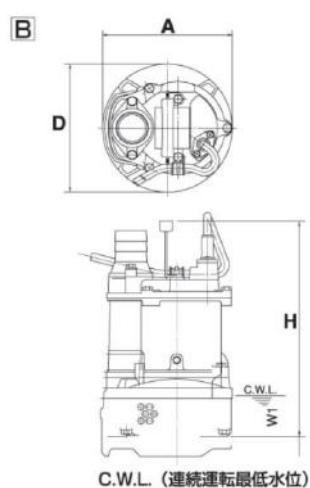
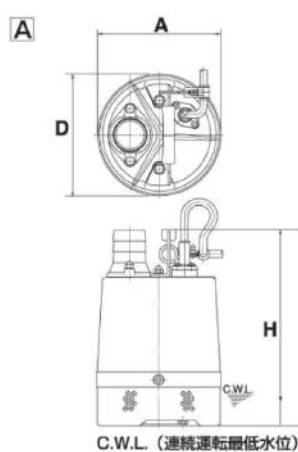
KTV2-8



KRS2-C6N



KRS1022



季節・建機関係

口径 (吋/mm)	出力 (kw)	電圧 (V)	揚程 (m)	吐出量 (m ³ /min)	質量 (kg)	外形寸法 (mm)			ケーブル長さ (m)	型式	寸法図
						A	D	H			
2/50	0.48	単相100V	8	0.12	9.5	186	186	304	5	LB3-480	A
	0.75		10	0.18	11.5	200	200	369	5	KTV2-8	B
3/80	1.5		15	0.20	19.5	240	240	396	8	KTV2-15	B
	2.2		15	0.30	23.0	240	240	416	8	KTV2-22	B
4/100	3.7		18	0.5	35.0	285	285	510	8	KTV2-37	B
	5.5		22	0.6	46.5	300	300	545	8	KTV2-55	B
6/150	7.5	三相200V	10	2.0	130.0	415	373	685	8	KRS-C6/A6	C
	11.0		15	2.0	158.0	434	407	744	8	KRS2-D6/B6	C
8/200	11.0		10	4.0	174.0	472	403	814	8	KRS2-8S	C
	15.0		15	4.0	235.0	481	440	949	8	KRS-815-50	C
	18.5		20	3.0	385.0	572	530	1156	10	KRS-819-50	C
	22.0		30	2.0	390.0	572	530	1156	10	KRS-822-50	C
10/250	22.0		10	8.0	450.0	520	520	1439	10	KRS-1022-50	D

残水ポンプ（底吸）



型式	LSR2.4S	HSR2.4S
メーカー	鶴見製作所	鶴見製作所
口径 (φ/mm)	2/50	2/50
出力 (KW)	0.48	0.4
電圧 (V)	単相100	単相100
揚程 (m)	8	12
吐出量 (m ³ /min)	0.12	0.12
重量 (kg)	10.5	10.8
外形寸法 (A) (mm)	210	231
外形寸法 (D) (mm)	210	187
外形寸法 (H) (mm)	304	286
ケーブル長さ (m)	5	5

スリーブポンプ（皿吸）



型式	LSP1.4S	25EBQ	JSP-4	JSP-8	JSW-37
メーカー	ツルミ	荏原	ツルミ		サンエー
吸込口径 (mm)	25	25	25	25	32
排水口径 (mm)	25	25	25	25	50
出力 (V×KW)	100×0.48	100×0.4	100×0.4	200×0.75	200×3.7
吸入能力 (ℓ/min)	60	50	30	60	200
真空性能 (mmHg)	550	-	740	740	740
真空発生方法	ポンプ式		ジェットジェクター		
排水揚程 (m)	7.5	8	5	5	5
全長 (mm)	276	270	530	530	1,060
全幅 (mm)	240	230	370	370	640
全高 (mm)	307	391	500	500	910
重量 (kg)	12.3	14	43	45	160

季節・建機関係

水中ポンプ用販売品

サニーホース



サクシオンホース



サニーホースジョイント



L型サニーホースジョイント



サニーホースバンド



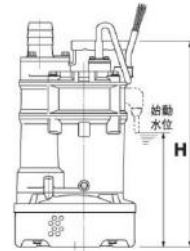
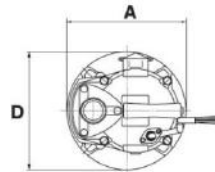
水中ポンプ 自動運転式



LB3-480A



KTVE2.75



口径 (吋/mm)	出力 (kw)	電圧 (V)	揚程 (m)	吐出量 (m ³ /min)	質量 (kg)	外形寸法 (mm)			ケーブル長さ (m)	型式
						A	D	H		
2/50	0.48	単相100V	8	0.12	10.0	186	222	304	5	LB3-480A
	0.75		10	0.18	12.7	200	200	417	5	KTVE2.75
2/50 3/80	1.5	三相200V	15	0.20	21.5	240	240	462	8	KTVE21.5
	2.2		20	0.50	24.5	240	240	462	8	KTVE22.2
3/80 4/100	3.7		18	0.50	39.5	285	285	585	8	KTVE33.7
	5.5		22	0.60	52.0	300	300	620	8	KTVE35.5

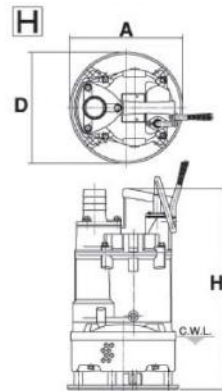
サンドポンプ



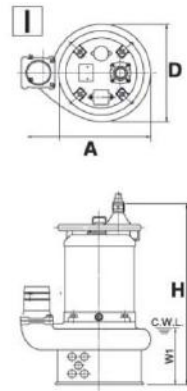
HSD2.55S



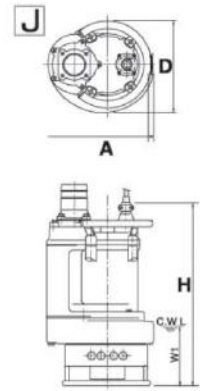
KTV2-50



C.W.L. (連続運転最低水位)



C.W.L. (連続運転最低水位)



C.W.L. (連続運転最低水位)

季節・建機関係

口径 (吋/mm)	出力 (kw)	電圧 (V)	揚程 (m)	吐出量 (m ³ /min)	質量 (kg)	外形寸法 (mm)			ケーブル長さ (m)	型式	寸法図
						A	D	H			
2/50	2	三相200V	12	0.25	24	250	250	454	8	KTV2-50	□H
3/80	3		12	0.50	37	295	295	550	8	KTV2-80	□H
4/100	6		10	1.5	145	415	373	754	8	KRS2-100	□J
6/150	11		15	2.0	192	620	450	798	8	NKZ2-D6	□I
3/80	5.5		20	0.55	114	491	401	754	8	NKZ3-80H	□I
4/100	11		25	1.0	192	547	414	841	8	NKZ3-100H	□I
6/150	9		15	1.8	170	434	407	811	8	KRS2-150	□J

高周波インバーター



H225B



HC230A

型式	メーカー	入力			出力		周波数 (Hz)	機体寸法 (mm)			概質量 (kg)	プラグ出力数
		電圧 (V)	電流 (A)	定格容量 (kVA)	電圧 (V)	電流 (A)		全長	全幅	全高		
H110C	エクセン	100	16	1.5	48	18.0	240	305	212	218	7.0	2
H225B		200	9.3	2.5	48	30.0	100	520	340	310	25	3
H230		200	10	3.0	48	36.0	100~240	520	340	310	26	4
FU1200	三笠	100	20	1.2	48	14.4	240	230	198	198	4.1	2

高周波バイブレーター

インナーバイブレーター



FX-50



HMB40Z

型式	メカ	出力 (W)	電圧 (V)	電流 (A)	振動数 (vpm)	全長 (m)	振動部 (mm)	質量 (kg)
HMB30Z	エクセン	130	48	3.5	12,000~14,400	4~6	31x405	4.8
HMB40Z		250	48	5.5	12,000~14,400	4~6	43x350	6.4
HMB50Z		400	48	9	12,000~14,400	4~6	52x400	8.8
HMB60Z		500	48	13	12,000~14,400	4~6	61x420	11.3
FX-40	三笠		48	6.0	12,000~14,400	4	43x416	8.0
FX-50			48	9.5	12,000~14,400	4	52x437	10.0
FX-60				48	18	12,000~14,400	4~6	61x497

マルチバイブレーター



HBM30ZXLH

型式	メーカー	出力 (W)	電圧 (V)	電流 (A)	振動数 (vpm)	全長 (m)	振動部 (mm)	重量 (kg)
HBM30ZXLH	エクセン	130	48	3.5	12,000~14,400	4~6	31x376	12.1
HBM40ZXLH		250	48	5.5	12,000~14,400	4~6	43x352	13.6
FXB-30B	三笠	—	48	4	12,000~14,400	4~6	32x395	11.2
FXB-40B		—	48	6	12,000~14,400	4~6	43x396	15.1
FXB-50B		—	48	9.5	12,000~14,400	4~6	—	17

高周波コードリール・防塵型ドラム・分電箱・中間コード



HR8030



DNW-EB330F



FQ-3SUS



HFCT30

型式	メーカー	キャブタイヤ径 (mm) × 心数 (C)	巻取長 (m)	コンセント数 (個)
HR8030	エクセン	5.5×3	30	3
FR-5	三笠	5.5×3	30	3
DNW-EB330F	日動工業	3.5×4	30	2

型式	FQ-3SUS
----	---------

型式	HFCT30
巻取長 (m)	30

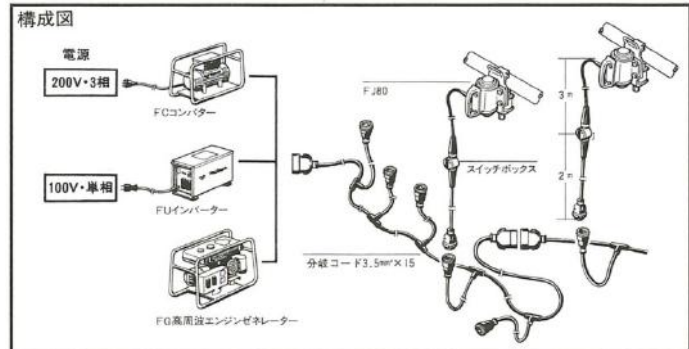
高周波型棒バイブレーター（壁バイブレーター）



FJ50



FJ50-A



型式	メーカー	出力 (W)	電圧 (V)	電流 (A)	周波数 (Hz)	周期回転数 (vpm)	遠心力 (kg)	重量 (kg)
FJ-50	三笠	50	48	2.0	200/240	6,000/7,200	40/60	6.7
HKM56PSK	エクセン	50		2.0			100/144	7.2
FJ80A	三笠	80		2.2			100/144	10.1
FJ-150A		80		4.2			180/260	11.2

軽便モーター式バイブレーター（100V）



D32FP

型式	メーカー	A 振動筒寸法 径×長さ (mm)	振幅 (mm)	振動数 (vpm)	消費電力 (W)	B フレキ長さ (m)	全長 (mm)	重量 (kg)
BC38FP	エクセン	38×187	1.3	12,000~15,000	250	0.6	1,077	4.4
D32FP		32×187	1.6	12,000~15,000	280	0.6	1,079	5.2

※フレキの長さは他に1.0m、1.5m、2.0mがあります。

ハンドパレット



NP15-712

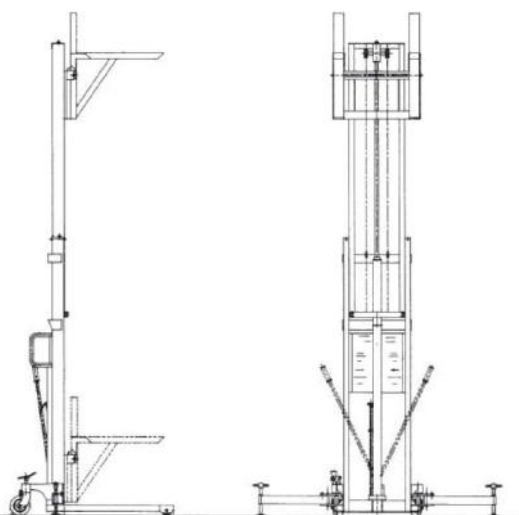


CPW-15L-107

型式	NC15-511	NP15-57	NCL15-511	HPT-25LL	NP15-712	CPW15L-107
メーカー	コレック	コレック	コレック	東洋運搬機	ヨクダ屋技研	ヨクダ屋技研
荷重能力 (kg)	1,500	1,500	1,500	2,500	1,500	1,500
寸法	荷台長 (mm)	1,150	1,150	1,150	1,220	1,070
	荷台巾 (mm)	520	520	520	685	685
	最低位 (mm)	80	80	65	85	80
	最高位 (mm)	200	200	165	205	200
重量 (kg)	72	67	67	108	73	94
タイプ	通常型	通常型	低床型	幅広型	幅広型	幅広タテヨコ兼用型

ハンドリフト

季節・建機関係



型式	PLW-H350K
メーカー	ヨクダ屋技研
最大荷重 (kg)	350
ロードセンター (mm)	350
全長 (mm)	1,225
全幅 (mm)	850
全高 (mm)	2,135
フォーク最低高さ (mm)	1,100
フォーク最高高さ (mm)	4,000
フォーク巾 × 長さ (mm)	165×640×650
手動ポンプ	φ15×2プランジャー
ポンプ回数 (回)	100
車体質量 (kg)	190

ベビーホイスト



特徴

- シングルタイプとダブルタイプで更に便利に
- チェーン式では得られない巻上げ速度、揚程を実現
- コンパクトで軽量
- 100V電源を使用
- ホイストバランス機構内蔵

形式	メーカー	揚程 (m)	吊り荷重 (kg)	ロープ速度 (m/min)	電源 (V)	出力 (W)	寸法 (mm)			質量 (kg)
							全幅	奥行	全高	
DB-820	トーヨー コーケン	10	480	6	100	580	—	—	—	27
DB-930		15	400	10		800	—	—	—	30
BHN-320		20	60	30	10	300	286	184	596	8.5
BH-420			160	400		363	772	17.0		
BH-430		30	130	25	600	383			805	18.0
BH-740		40	100				6/25	580		
BH-740T		15	250	12	2/12	800			450	20.0
BH-815							20	230		
BH-820		30	180	12	20	3/20			20	
BH-820T							50	100		3/22
BH-830		200	3/20	20	3/22	20			20	
BH-930							100	3/22		20
BH-930T		100	3/22	20	3/22	20			20	
BH-950							100	3/22		20
BH-950T		100	3/22	20	3/22	20			20	

マイティアーム・スライドアーム



250A



280S



使用例

形式	メーカー	寸法 (mm)			旋回角度	定格荷重 (kg)	質量 (kg)
		全長	全高	アーム長			
250A	トーヨー	835	600	700	240°	250	8.5
280S	コーケン	1,120	600	895	180°	250	14

- 単管パイプに取付けホイストを吊るし荷物の取込みに使用します。
- シンプルな構造で各種ホイストに適合します。

小型転圧機（プレート）



MVC-F60



TPD-60RF



MVC-75F

【プレート】

型式	メーカー	起振力 KN(kgf)	振動力 (vpm)	振動板寸法 長×幅(mm)	機体高さ (mm)	質量 (kg)	燃料タンク 容量(ℓ)
MVC-F60	三笠産業	10.1(1,030)	5600	510×350	785	62	2.7
TPD-60G	タイキョク	10.8(1,100)	5800	490×360	820	60	2.8
KP-6EX	明和製作所			×			
MVC-60CE	三笠産業	13.2(1350)	5,600	570×430	820	61	2.7
TPD-60RF	タイキョク	10.8(1,100)	5,800	550×360	845	60	2.7
PC60	酒井	17.5(1,790)	6,400	480×485	800	61	
TP-80Y	タイキョク	10.0(1,030)	5,600	510×350	890	83	3.6
VP8	明和製作所	9.8		480×500	830	85	

【静音型プレート】

型式	メーカー	起振力 KN(kgf)	振動力 (vpm)	振動板寸法 長×幅(mm)	機体高さ (mm)	質量 (kg)	燃料タンク 容量(ℓ)
MVC-F60S	三笠産業	10.1(1,030)	5,600	510×350	785	66	2.7

ランマー



ZV65R



RT-50R



MT-72SGK

【ランマー】

型式	メーカー	機体寸法 高×幅×長(mm)	ストローク (mm)	振動板寸法 長×幅(mm)	打撃力 kN	重量 (kg)	燃料タンク 容量(ℓ)
RS45R	酒井	1,025×385×675	30~40	340×230	—	47	1.5
MT-55	三笠産業	1,010×370×670	30~70	265×340	7.4~9.8	57	1.5
TV6DFW	日立建機カミーノ	1,045×420×763	40~50	348×250	7.5~9.8	65	3.0
ZV65R	日立建機カミーノ	1,050×360×715	39~59	335×250	20~36	65	2.7
RT-50R	明和製作所	930×385×690	40~60	330×230	10~10.8	55	2.5

【防音型ランマー】

型式	メーカー	機体寸法 高×幅×長(mm)	ストローク (mm)	衝撃板の寸法 (mm)	打撃力 kN	重量 (kg)	燃料タンク 容量(ℓ)
MT-72SGK	三笠産業	1,050×412×730	40~60	幅280 長230	9.3~11.8	71	2.0

発電機・溶接機（発電ウェルダー）

発電機1kVA～800kVA



インバーター 0.9kVA



2kVA



125kVA



バッテリー式発電機

溶接機30A～380A



溶接機（エンジン式）300A 1人用



溶接機（エンジン式）380A 2人用



溶接機バッテリー式



キャブタイヤ溶接機用
ケーブルセット

ハンマードリル・電工ドラム

ハンマードリル



振動ドリル16mm

電工ドラム



※記載商品は一部の為、他にも様々な商品取り扱いしております。
詳細に付きましては、弊社へお気軽にお問い合わせ下さい。

サイクルクロス(キャスター)ゲート

● サイクルクロスゲートは、耐久性を追求した独自の部材断面と高強度材質のアルミ合金を使用。軽量で耐久性、操作性、美観に優れた高機能クロスゲートです。

強くて軽いアルミ製

スリムで軽量のアルミ製鋼材を使用し、ゲートの支柱には強度に優れたC型鋼を採用しました。収納時は、コンパクトに折りたたんで省スペース。



ゲートをしっかり固定

落とし棒を標準装備しているので誤移動を防ぎ、安全性を確保しました。



ストッパー付きキャスター

荒れた路面でも扱いやすい100mmφ。ストッパー付きなので誤移動を防ぎます。



優れた美観を実現

美観・耐腐食性に優れたアルマイト加工部材を使用しています。



サイクルクロスゲート (CXG)

サイクルクロスゲート (CXGA-2054)



サイクルクロスゲート (ACXG-1545)



サイクルキャスターゲート (CCG)

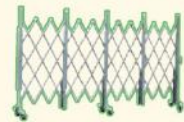
サイクルキャスターゲート (CCGA-2036)



サイクルキャスターゲート (CCGA-3063)



サイクルクロスゲート



パネル装着



サイクルキャスターゲート

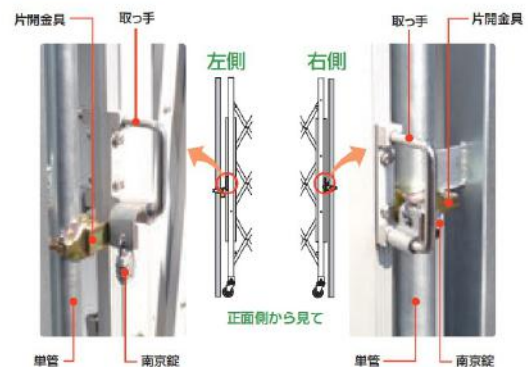


サイクルクロスゲートがベースになり、目隠しパネルを装着することで、サイクルキャスターゲートになります。

標準品部材

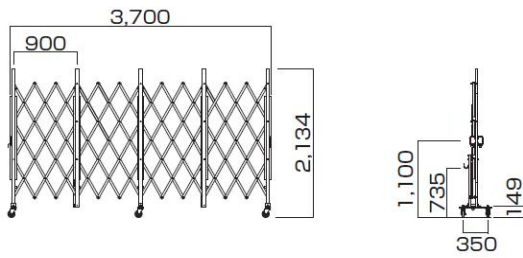


■ 施錠部詳細

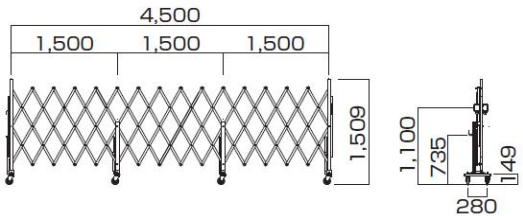


サイクルクロス(キャスター)ゲート関連寸法図

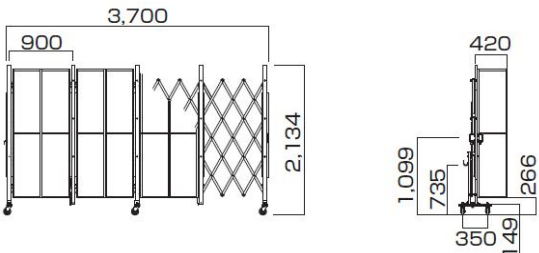
サイクルクロスゲート (CXGA-2036)



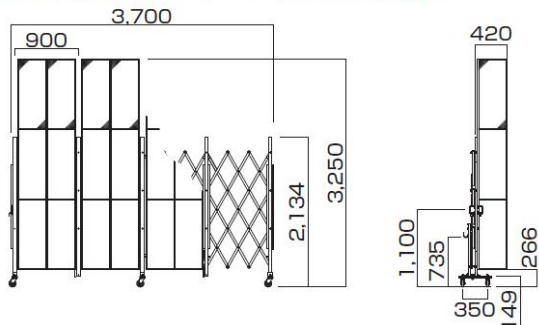
サイクルクロスゲート (CXGA-1545)



サイクルキャスターゲート (CCGA-2036)



サイクルキャスターゲート (CCGA-3036)



サイクルクロスゲート・CXGA-20シリーズ H=2,134mm

■ 規格物性

品番	スパン	サイズ (mm)	有効開口巾 (mm)	単管芯径 (mm)	重量 (kg)	
CXGA-	2018	2	1,800	1,720	1,990	39.0
	2027	3	2,700	2,440	2,890	52.0
	2036	4	3,600	3,160	3,790	65.0
	2045	5	4,500	3,970	4,690	79.0
	2054	6	5,400	4,780	5,590	92.0
	2063	7	6,300	5,590	6,490	105.0
	2072	8	7,200	6,400	7,390	119.0
2081	9	8,100	7,210	8,290	139.0	

サイクルクロスゲート・CXGA-15シリーズ H=1,509mm

■ 規格物性

品番	スパン	サイズ (mm)	有効開口巾 (mm)	単管芯径 (mm)	重量 (kg)	
CXGA-	1530	2	3,000	2,700	3,190	32.0
	1545	3	4,500	4,000	4,690	44.0
	1560	4	6,000	5,300	6,190	56.0
	1575	5	7,500	6,600	7,690	68.0
	1590	6	9,000	7,900	9,190	79.0

サイクルキャスターゲート

CCGA-20シリーズ/CCGA-30シリーズ

20シリーズ: H2,134mm
30シリーズ: H3,250mm

■ 規格物性

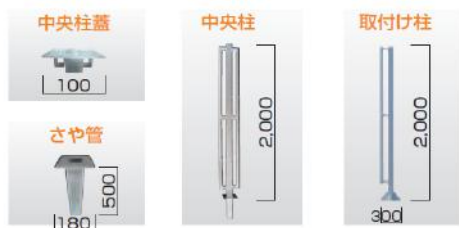
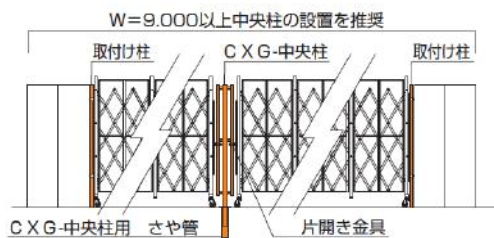
品番 ()内はCCGA-30シリーズ品番	スパン (パネル数)	サイズ (mm)	有効開口巾 (mm)	単管芯径 (mm)	重量 (kg) ()内は30シリーズ重量	
CCGA-	2018 (3018)	2	1,800	1,720	1,990	58.0 (66.0)
	2027 (3027)	3	2,700	2,440	2,890	80.0 (93.0)
	2036 (3036)	4	3,600	3,160	3,790	102.0 (120.0)
	2045 (3045)	5	4,500	3,970	4,690	124.0 (147.0)
	2054 (3054)	6	5,400	4,780	5,590	146.0 (174.0)
	*2063 (*3063)	7	6,300	5,590	6,490	168.0 (201.0)
	*2072 (*3072)	8	7,200	6,400	7,390	190.0 (228.0)
	*2081 (*3081)	9	8,100	7,210	8,290	212.0 (255.0)

注1) *付品番は受注対応品になります。

注2) 返却の際は、納入時の状態にしてご返却ください。

注3) 台風などの強風の際には、全開にするかパネルを外すなど適切に対応してください。

オプション



チェーン錠・暗証番号固定式



*使用時には暗証番号シールを剥がしてナンバーを管理してください。
*サイクルゲートシリーズ全般使用可能です。

■ 設置イメージ



南京錠・暗証番号可変式



*暗証番号変更方法等は、製品についている取扱説明書をご確認ください。

*サイクルクロスゲート、サイクルキャスターゲート等、ロック機構付き取手にて使用可能です。

■ 設置イメージ



■ ロック機構

門型ゲート関連

サイクルパネルゲート（門型ゲート）

- サイクルパネルゲートは、これからの資源循環型社会にふさわしい環境対応型のエコロジー商品です。優れた機能と環境への優しい配慮で建設現場における環境保全活動をサポートします。

再生PETパネル仕様

パネル部には、エコロジー素材として開発されたリサイクルパネルを採用しています。「PETボトルリサイクル推奨マーク」の使用を許可された認定素材です。



パネルの入れ替えが簡単

枠体とパネル部とを分離した新構造により、パネルの脱着が容易になりました。パネル部は3分割なので破損した際にも部分交換だけで済みます。



プレスを無くし、円滑な操作性

パネルの連結にはスプリング入り蝶番を採用し、円滑な操作性を実現しました。またこれまでトラブルの原因となっていた板プレスを無くし、すっきりとしたシンプル構造です。
※81サイズ以下対象。



ゆったり2m高のくぐり戸

出入りをスムーズに行うため、ゲート部のくぐり戸をゆったりサイズの2m高としました。これにより、実用的でより使いやすいゲートです。



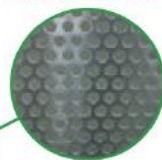
門型ゲート（柱付きタイプ・CYG）

サイクルメッシュゲート（CYG-90P）



※上1段メッシュパネル仕様

メッシュパネル



メッシュ部には、開孔率約40%のアルミ製パンチングパネルを採用

サイクルパネルゲート（CYG-90）



門型ゲート（柱無しタイプ・CLG） ※CLGは単管を使用

サイクルメッシュライトゲート（CLG-72P）



※上1段メッシュパネル仕様

サイクルライトゲート（CLG-72）



サイクルシートライトゲート（CLG-72S）



※シートは、販売品

オプション

補強柱



現場の状況に応じてご使用下さい。

単管受けフック



安全対策品としてご使用下さい。

仮囲い柱固定用100角クランプ



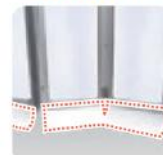
現場の状況に応じてご使用下さい。

パネル上部目隠しシート



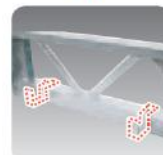
パネル上部の目隠しにご使用下さい。

パネル下部ゴムスカート



パネル下部の目隠しにご使用下さい。

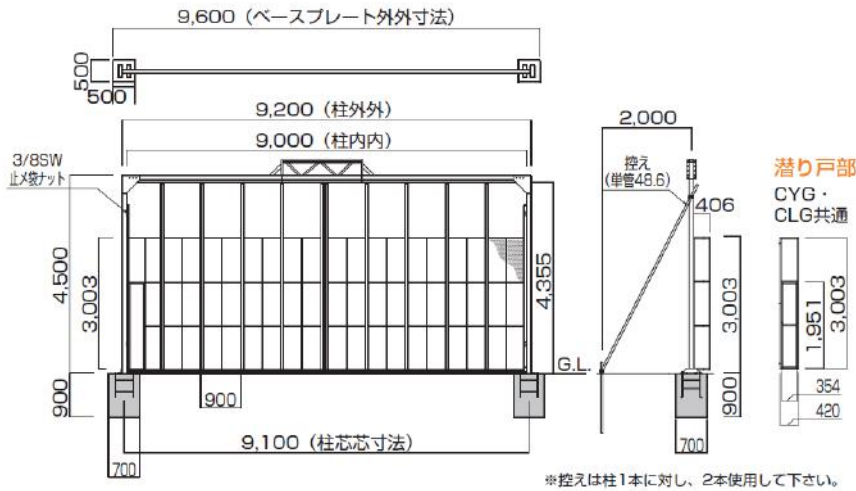
ケーブル受け



ケーブル類をスッキリと収納できます。

サイクルパネルゲート（門型）関連寸法図

サイクルメッシュゲート (CYG-90P)



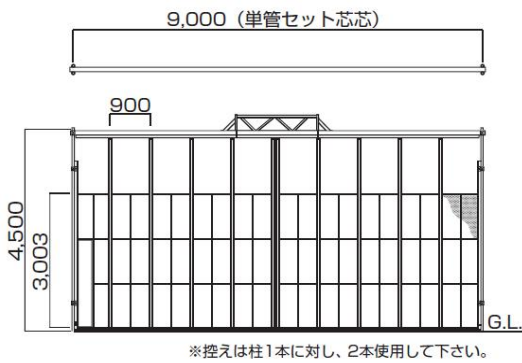
サイクルメッシュゲート/サイクルパネルゲート H=4,500mm

■ 規格物性

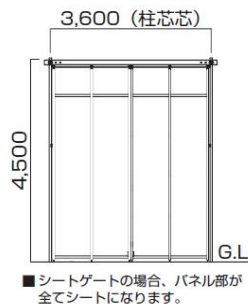
品番 () 内径メッシュゲート仕様	スパン () 内径メッシュゲート仕様	柱内径 (mm)	有効開口巾 (mm)	柱芯径 (mm)	重量 (kg) () 内径メッシュゲート仕様
36 (36P)	4	3,600	3,240	3,700	401.4 (390.3)
45 (45P)	5	4,500	4,080	4,600	445.2 (431.3)
54 (54P)	6	5,400	4,920	5,500	488.0 (471.3)
63 (63P)	7	6,300	5,760	6,400	578.9 (556.6)
72 (72P)	8	7,200	6,594	7,300	600.7 (578.4)
81 (81P)	9	8,100	7,563	8,200	688.9 (643.9)
90 (90P)	10	9,000	8,460	9,100	808.5 (780.7)
99 (99P)	11	9,900	9,120	10,000	876.2 (845.6)
108 (108P)	12	10,800	9,950	10,900	933.6 (890.2)
117 (117P)	13	11,700	10,800	11,800	989.6 (953.4)
126 (126P)	14	12,600	11,640	12,700	1045.9 (1007.0)
135 (135P)	15	13,500	12,100	13,600	1932.3 (1890.6)
144 (144P)	16	14,400	12,900	14,500	2016.9 (1972.4)

注1) 台風などの強風の際には、全開にするかパネルを外すなど適切に対応して下さい。
 注2) 都市部、風速18m以上の場合はご相談下さい。

サイクルメッシュライトゲート (CLG-90P)



サイクルシートライトゲート (CLG-36S)



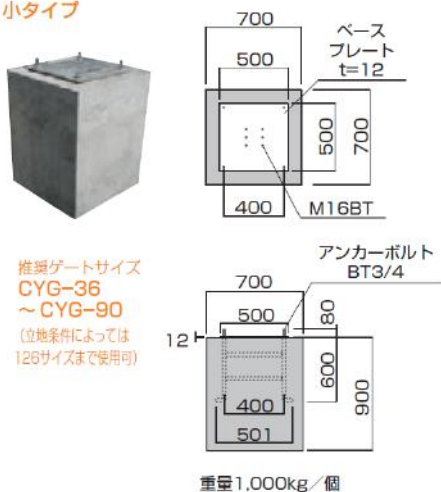
サイクルメッシュライトゲート/サイクルライトゲート/サイクルシートライトゲート H=4,500mm

■ 規格物性

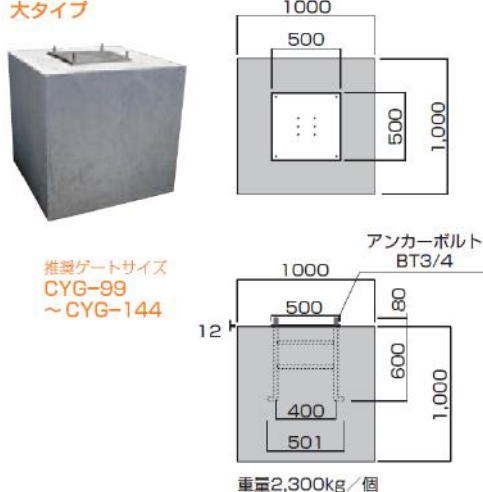
品番	スパン (パネル数)	有効開口巾 (mm)	単管セット 芯径サイズ (mm)	メッシュゲート 重量 (kg) 自重除く 設置後	ライトゲート 重量 (kg) 自重除く 設置後	シートゲート 重量 (kg) 自重除く 設置後
36	4	3,310	3,600	178.1	189.2	116.0
45	5	3,950	4,500	215.0	228.9	138.3
54	6	4,765	5,400	251.0	267.7	159.7
63	7	5,580	6,300	288.8	308.2	182.9
72	8	6,400	7,200	347.0	369.2	226.5
81	9	7,200	8,100	408.4	433.5	273.3
90	10	8,100	9,000	451.5	479.3	301.8

基礎工事用プレキャストコンクリート

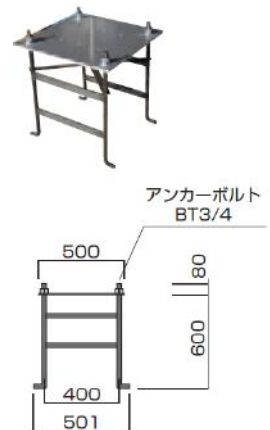
小タイプ



大タイプ



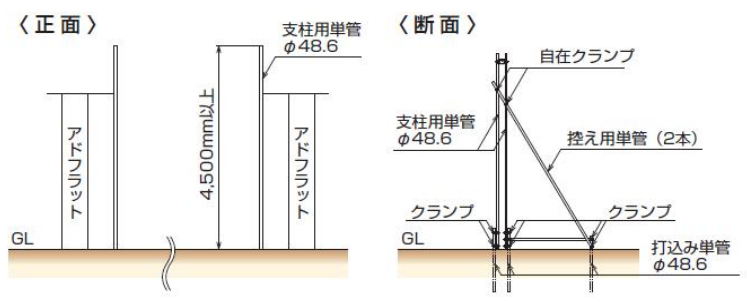
アンカーセット



仮囲い・ゲート

サイクルライトゲート (CLG) 建て方手順

図1



1 支柱設置

- 支柱用単管を片側2本ずつ(計4本)設置し、H=4500mm以上を確保して下さい。(図1参照)
- 支柱用単管は転倒防止の為、控え用単管を片側2本ずつ(計4本)取付けて下さい。
- 支柱柱脚部には固定して下さい。(施工イメージにある、支柱単管の打ち込みは、柱脚部固定の一例です。)
- ※イメージ図は、一般的な施工状況を表しています。
- ※ゲートの部材には、単管及び直交・自在クランプは含まれておりません。別途御用意ください。

図2

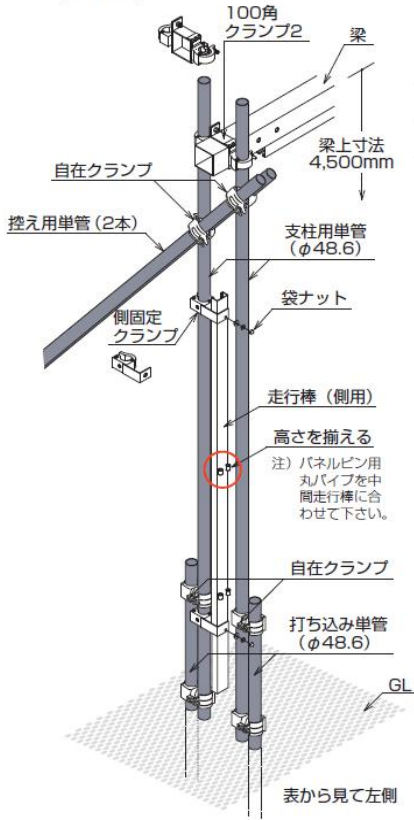
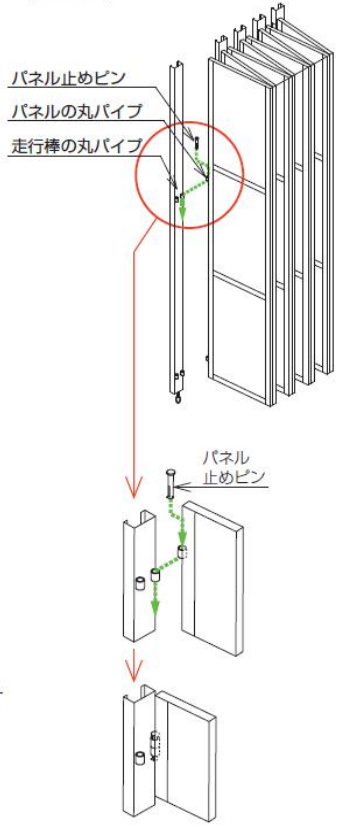


図3



2 梁の取付け

- 梁の角パイプの両端に100°クランプ2を取付けて下さい。単管に単クランプで梁上からGLまでH=4500mmに梁をセットして下さい。(図2参照)

◆ 注意 ◆
設置後100°クランプ2に支柱用単管をねじるなどの過大な荷重をかけないでください。

3 走行棒の取付け

- 上部にセットされた梁のレールに走行棒を入れて下さい。
- 入れていく順番は、まず走行棒(中央左右)を入れて、次にレールの両端から走行棒(中間)を入れて下さい。最後にレールの両端の穴に抜け防止用ボルトをセットして下さい。
- 走行棒(側兼用)に溶接されているボルトを側固定クランプの穴にボルトを通し、袋ナットセットで両端の単管にセットして下さい。

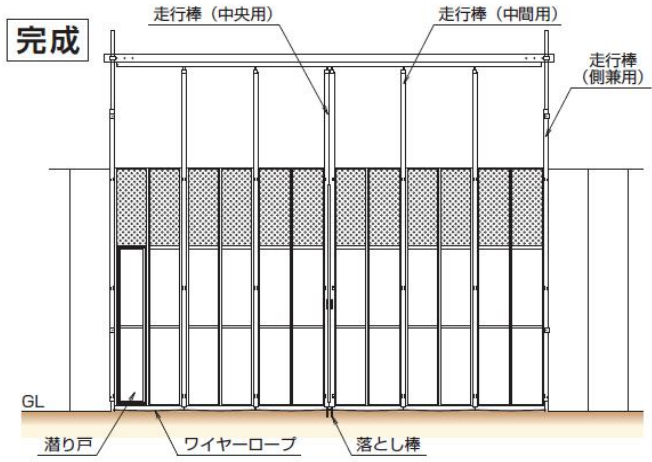
◆ 注意 ◆
パネルピン用丸パイプの高さを中間走行棒と揃えてください。

4 パネルの取付け

- 走行棒の丸パイプの上にパネルの丸パイプを重ねてパネル止めピンを挿して下さい。

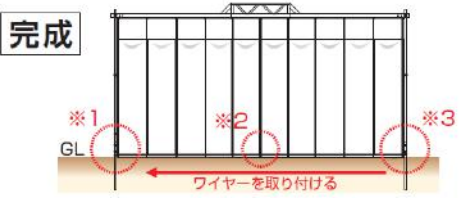
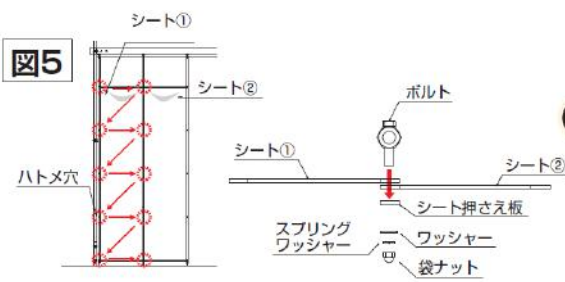
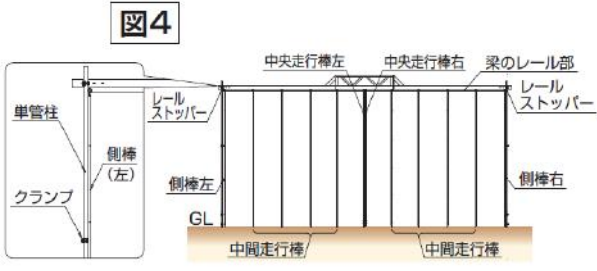
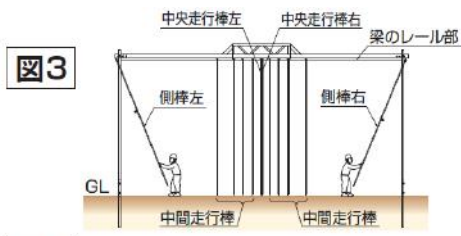
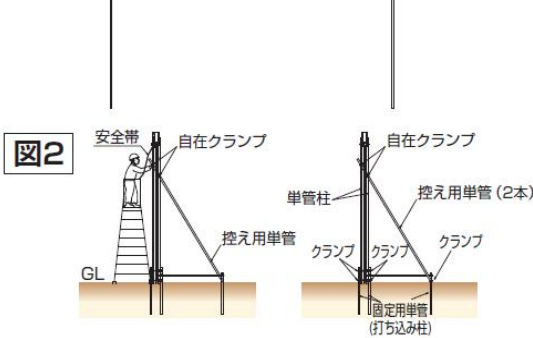
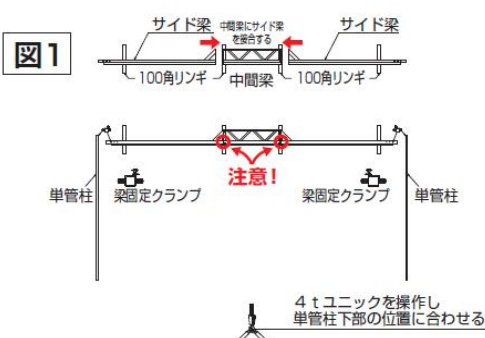
5 ワイヤロープの取付け

- 走行棒の下部に付いているリングに、ワイヤークリップとターンバックルでセットして下さい。
- ※台風を含め強風時は、ゲートを閉鎖しパネルを束ねて応急対応して下さい。



仮囲い・ゲート

サイクルシートライトゲート (CLG-S) 建て方手順



1 梁と単管柱の取付け

- 中間梁とサイド梁を100角リングの上に寄せ、接合部を合わせます。
 - 中間梁とサイド梁を接合し、梁と単管柱を梁固定クランプで取付けます。
 - ナイロンスリングをユニックのフックに掛け、巻き上げながら梁を起し、ゲート設置位置まで移動します。
- 使用部材：ボルト、ナット、ワッシャー、スプリングワッシャー 1/2×32

◆ 注意 ◆
レールのつなぎ目を合わせてください。

2 単管柱及び控え用単管の固定

- 梁両サイドの単管柱を固定用単管 (打ち込み柱) にクランプで固定します。
- 作業台に乗り、安全帯を梁部又は単管柱ピースに取付けます。
- 単管柱上部に控え用単管を自在クランプで固定してから、地上部を固定用単管 (打ち込み柱) にクランプで固定します。

◆ 注意 ◆
控えは、柱に対し2本使用して下さい。

3 走行棒をレールに差し込む

- 中央走行棒右及び左の吊車を梁のレール部に差し込み、次に中間走行棒の吊車を梁のレール部に差し込みます。

4 側棒とレールストッパーの取付け

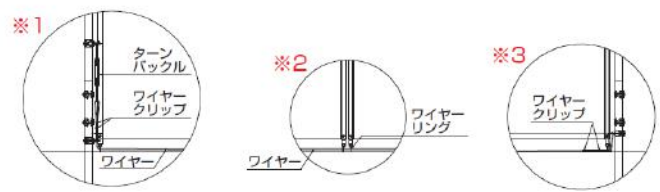
- 側棒右及び左の吊車を梁のレール部に差し込み、側棒についているクランプを単管柱に固定します。
- 梁部のレール両サイドにレールストッパーを取付けます。

5 シートの取付け

- シート上部のハトメ穴の部分を側走行棒の上部のボルトに通し、以下順番に側走行棒の各ボルトにシートハトメ穴を通します。
- 袋ナット、スプリングワッシャー、ワッシャーでシート押さえ板を固定します。
- 図5の手順で各走行棒にシートを張ります。

6 ワイヤーで走行棒・側棒を固定する

- 単管柱の片側部にワイヤーを巻き、ワイヤークリップで固定します。
- ワイヤーを側棒から順番にすべての走行棒・側棒下部のワイヤーリングに通し、他方の柱にターンバックルで取付けます。



仮囲い・ゲート

アドフラット

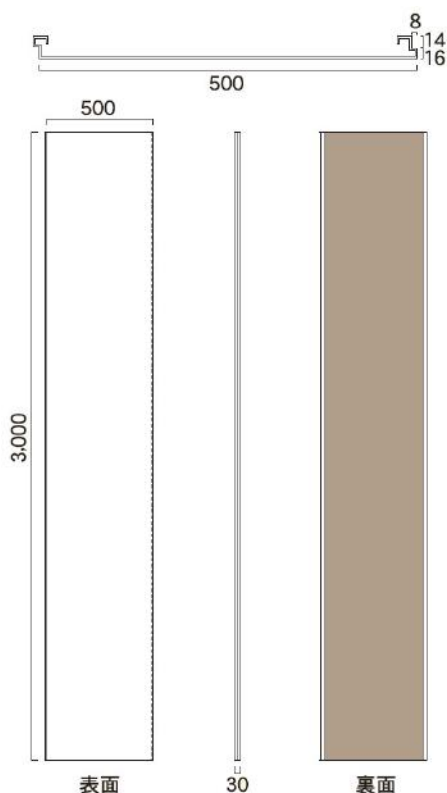
アドフラットは、工事現場とその周辺環境を考え開発された、最も美しい仮囲いパネルです。また、美観のみにとどまらず、これまで積み重ねられた実績の上から、あらゆる機能が従来の鋼板よりも高められていることが証明されています。

特長

- ① 凹凸がなく、真っ白なアドフラットホワイトを使用することで、工事現場と環境との美しい調和を実現させることができます。
- ② 強度は従来の鋼板と同等に設計されており、連結部においては、すき間が出来ることのないクランク構造になっています。
- ③ 表面の金具をなくし、外側からはみださない構造を実現したことで、従来の鋼板が抱えていた防犯上の問題点を解決しました。
- ④ 表面をフラットにしたことにより、通行中の方々の衣類や身体の一部をひっかける心配がなくなりました。

メリット

- ① アドフラットは取付け方法が簡単で、作業効率が大幅にアップします。
- ② 出荷段階で焼付け塗装済みであるため、現場塗装の手間が省け、コストパフォーマンスにも優れています。
- ③ 白く焼き付け塗装された表面は、錆びにくく、その美しさを保つことができます。



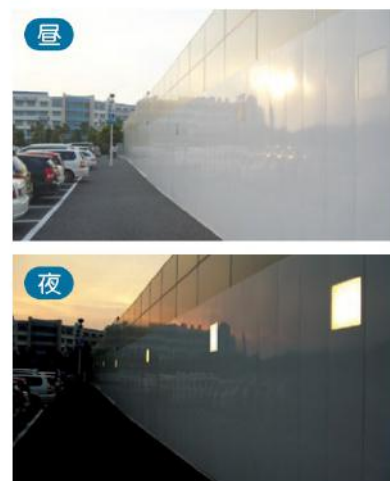
■ ホワイト



■ Rパネル



■ アドサインパネル



環境に合わせてご利用いただきたい、アドフラットのバリエーションです。現場景観をさわやかに整え、周辺の人々、通行人の人々の工事への好感度を高めてくれます。併せてご利用下さい。また、オーダーに応じて、より個性的な景観対策、工事内容に即したイメージアッププランをご提供いたします。

施工例 現場実績写真



アドフラットH3000



アドフラットH2000 コーナー部Rパネル



幼稚園と隣接する現場でのイメージアップ



地域に合わせたイメージアップ 1



地域に合わせたイメージアップ 2



学校内での景観対策イメージアップ



イメージアップとアドサインパネル併用(昼)

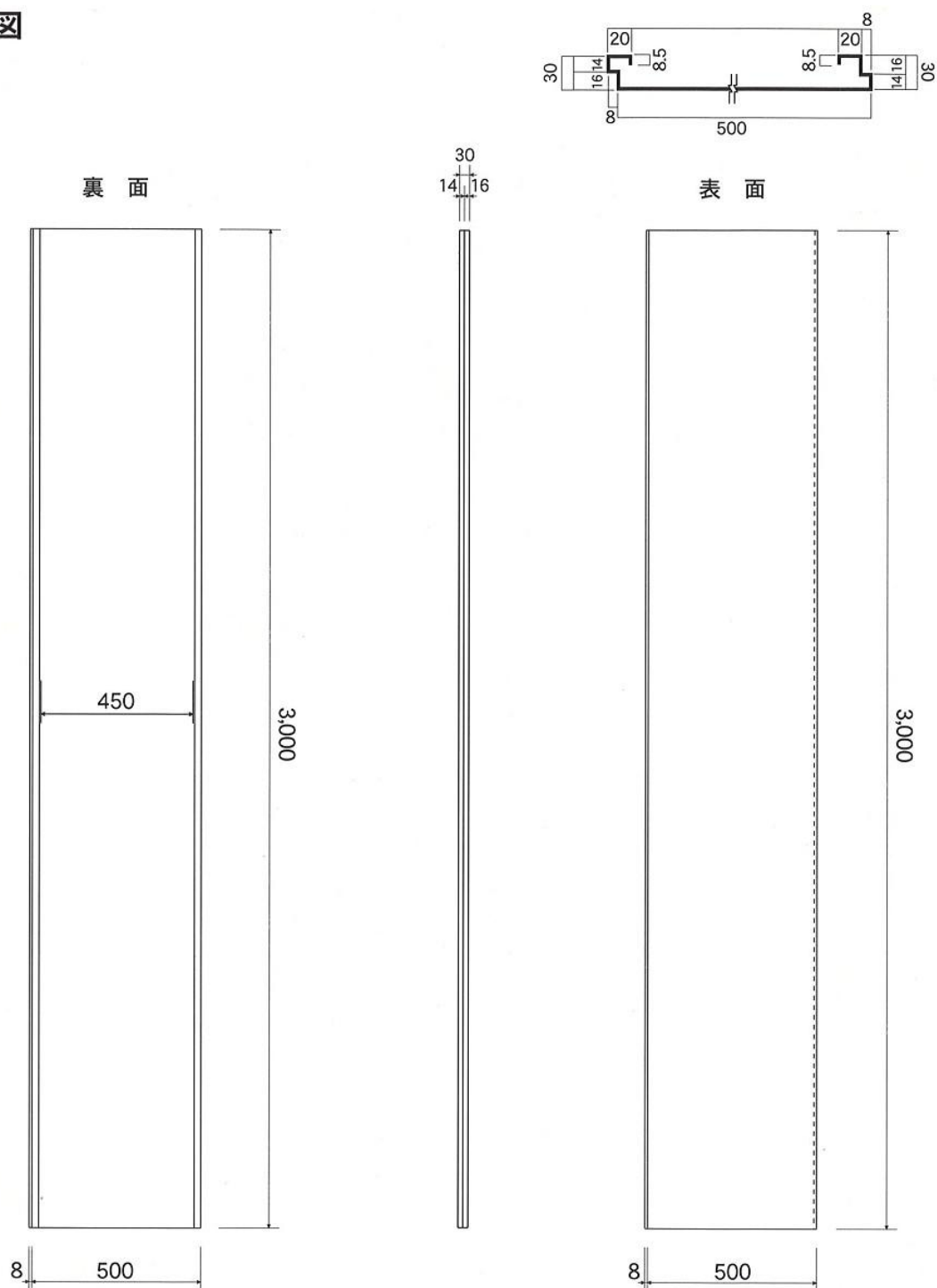


イメージアップとアドサインパネル併用(夜)

仮囲い・ゲート

アドフラットの主な仕様

製品図

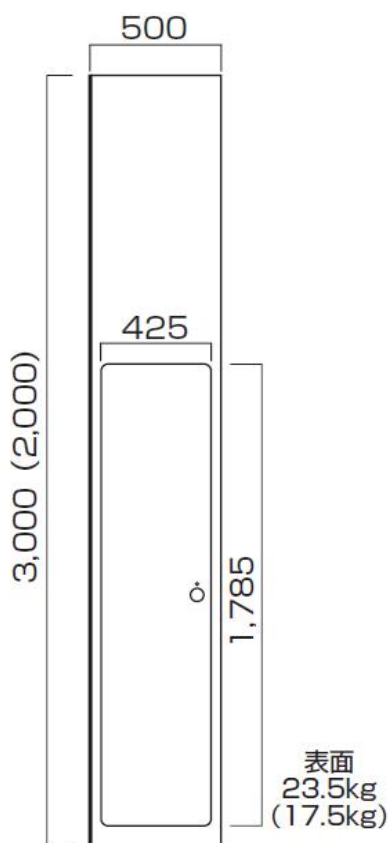


仮囲い・ゲート

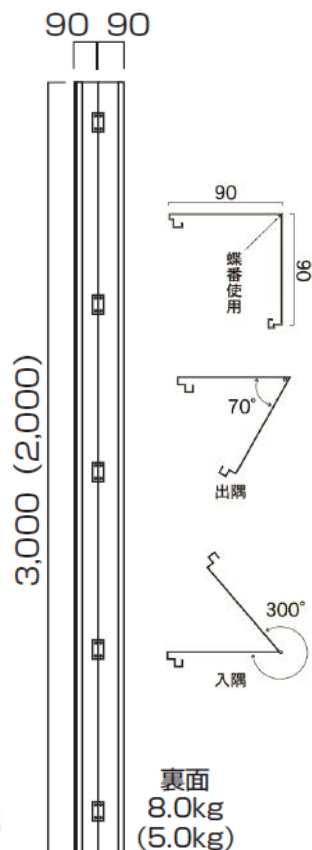
規 格			
寸法	巾500mm×長さ3000mm	巾500mm×長さ2000mm	塗膜構成 表 上塗/ポリエステル樹脂、下塗/エポキシ樹脂 裏 サービスコート/ポリエステル樹脂
質量	18kg(金具なし)	12kg(金具なし)	
原板	熔融亜鉛メッキ鋼板 厚さ1.2mm		断面積 7.51cm ²

アドフラットの関連商品

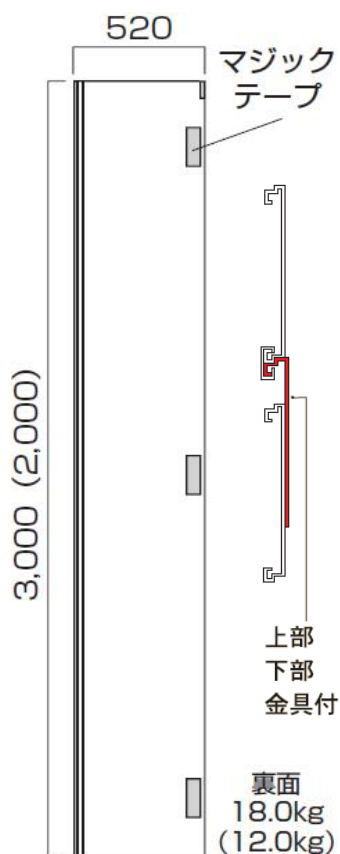
ミニドアパネル



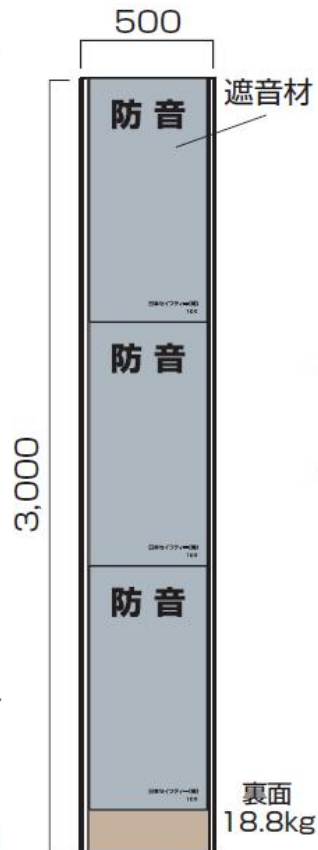
コーナーパネル



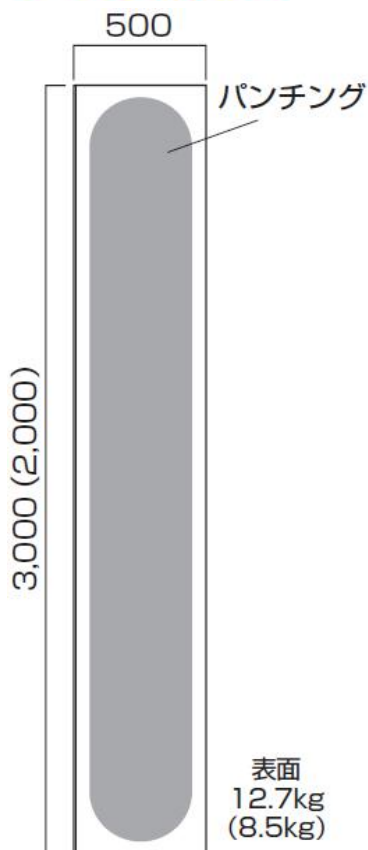
巾調整パネル



防音アドフラット



メッシュパネル



Jフック

アドフラットの裏端部にひっかけ、単管をまたがせてボルトで締め付けます。

●重量：0.1kg/個



ジョイント金具L

巾調整パネル・コーナーパネルを取付ける際に使用します。この金具でアドフラットにしっかり固定させます。

●重量：0.16kg/個



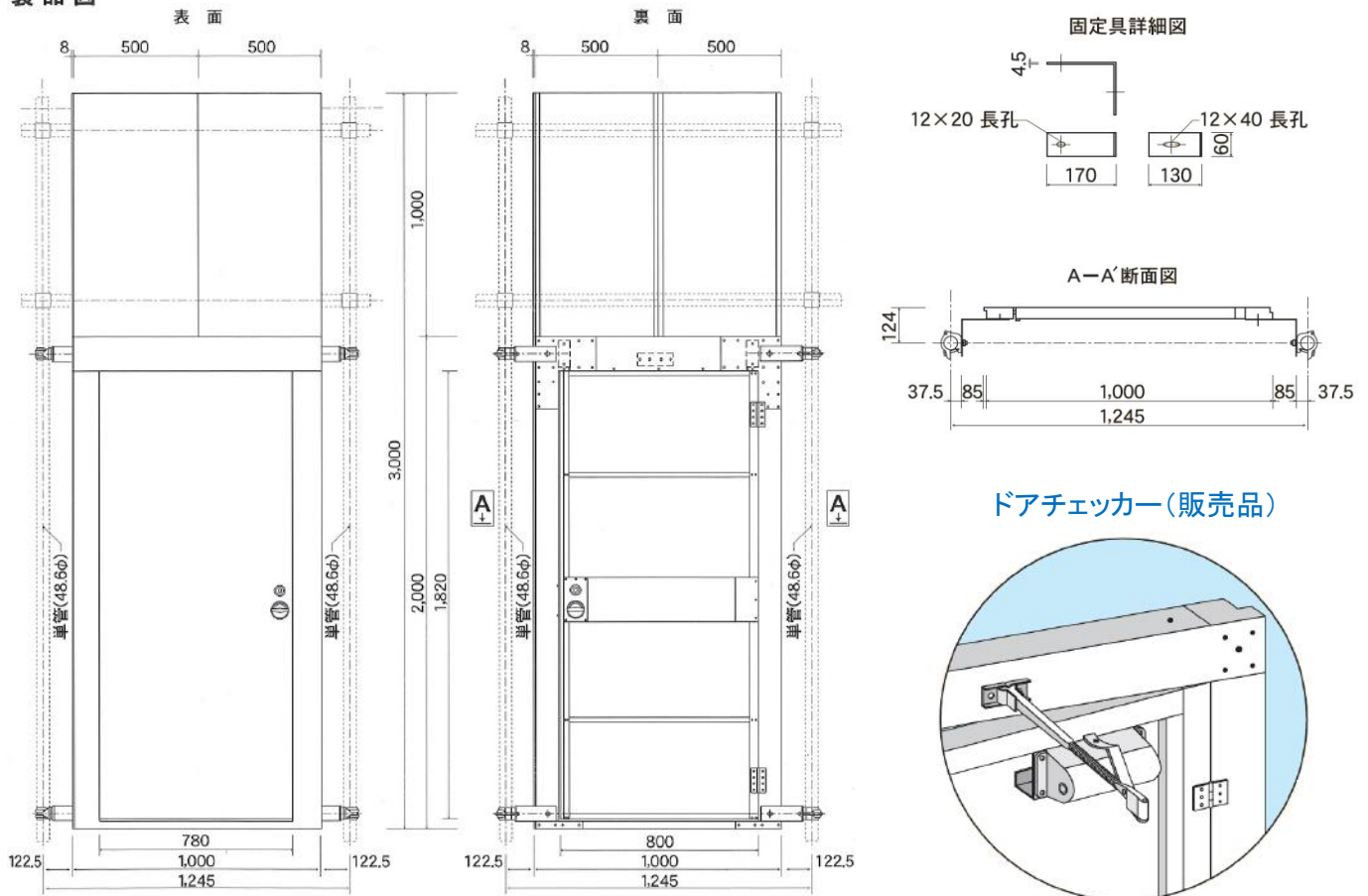
ジョイント金具S

巾調整パネルを取付ける際に使用する金具です。アドフラットと幅調整パネルの下部を固定させます。

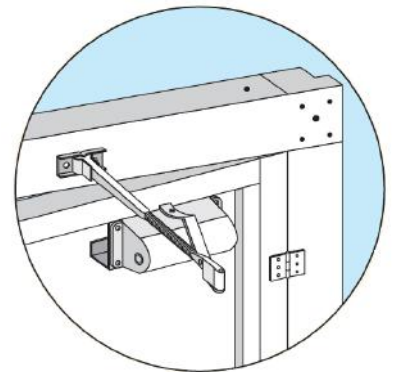
●重量：0.07kg/個

ドアパネルの主な仕様

製品図



ドアチェッカー（販売品）



キーレックス800 ☆販売品

特長

扉を閉めると自動的に施錠

鍵の掛け忘れを防ぎ、優れた防犯性能を発揮します。室内側からはハンドル操作のみで解錠します。

記憶番号の変更

ドアから製品を取外し、室外側本体の裏面に配置しているロックピンを回転させることで記憶番号の変更ができます。

記憶番号が多い

記憶番号1桁～12桁まで任意番号組み合わせが4096通りあります。

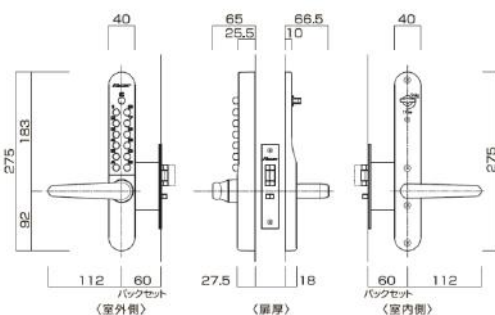
空錠切替機能

簡単な設定で扉を閉めても鍵がかからない状態[空錠]にできます。入室が多い場合に便利な機能です。（自動施錠タイプに標準設定）

仕様・規格

材質	亜鉛合金
仕上	AS(シルバー)塗装・AB(アンティックプラス)塗装
標準扉厚	30～45mm標準以外は扉厚をご指定下さい。 (特注扉厚45～60mm)

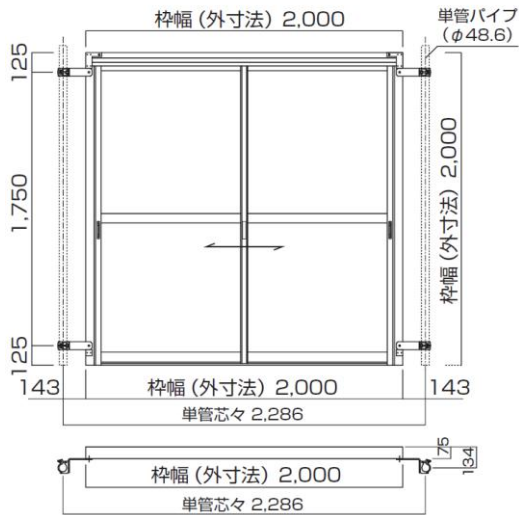
製品図



※キーレックス800付ドアのレンタルもあります

引違い戸の主な仕様

【裏面】



■アドフラット引違い戸設置写真（表側）

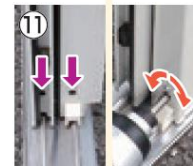
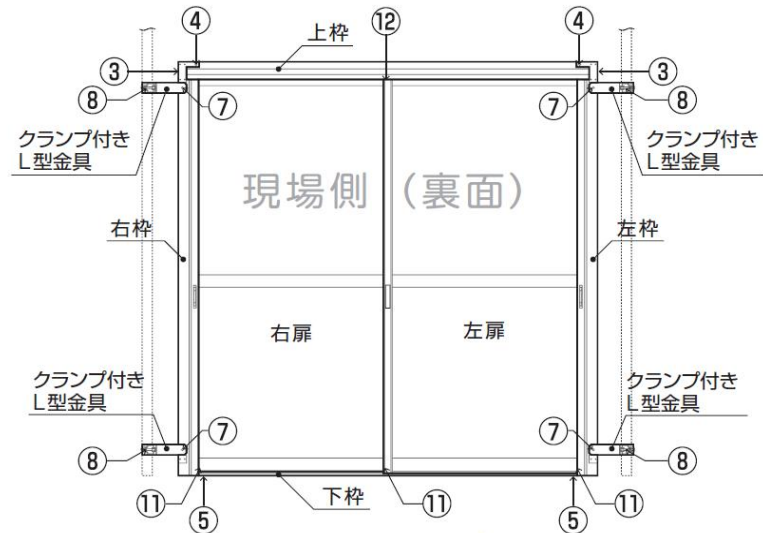


■ドアパネルの取付け方法と手順

- ① 梱包を開梱し、内容物を確認して下さい。
- ② 裏面を上にして、それぞれの部材を表面が傷つかない様に台木等の上へ平置きして下さい。（右下写真参照）
- ③ 上枠と左（右）枠を組合せ、左（右）枠横内側からボルトを通し仮留めして下さい。
- ④ 左（右）枠プレート穴と上枠の上部穴位置を合せ、ボルト、ナットを取付け、仮留めして下さい。
- ⑤ 左（右）枠に取付けられたビスを取外し、下枠と左（右）枠を合せビスを取付けて下さい。（本締め）
- ⑥ 枠の形を整え、仮留めした上枠と左右枠の組立ボルトを本締めして下さい。
- ⑦ クランプ付き取付金具を組立てた枠に取付けて下さい。（4箇所）
- ⑧ 外枠を持ち上げ、取付金具のクランプを単管下地に固定して下さい。
- ⑨ 引違い戸の引出幅を取付金具のクランプの調整穴で合せボルトで固定して下さい。（4箇所）
- ⑩ 現場側（奥）から扉を枠にはめて下さい。
- ⑪ 扉下部左右のコマ（車輪の高さ）を、扉が水平になる様、調整して下さい。（右部写真参照）
- ⑫ 扉上部の外れ止めを調整して下さい。（右部写真参照）
- ⑬ ドアの動作に問題がないか確認して下さい。

■セット内容物

- ① 上枠・下枠・右枠・左枠・右扉・左扉・クランプ付きL型金具×4
（上枠全ての穴に接続用ボルトセット、左右枠穴にビスが付属しています。）

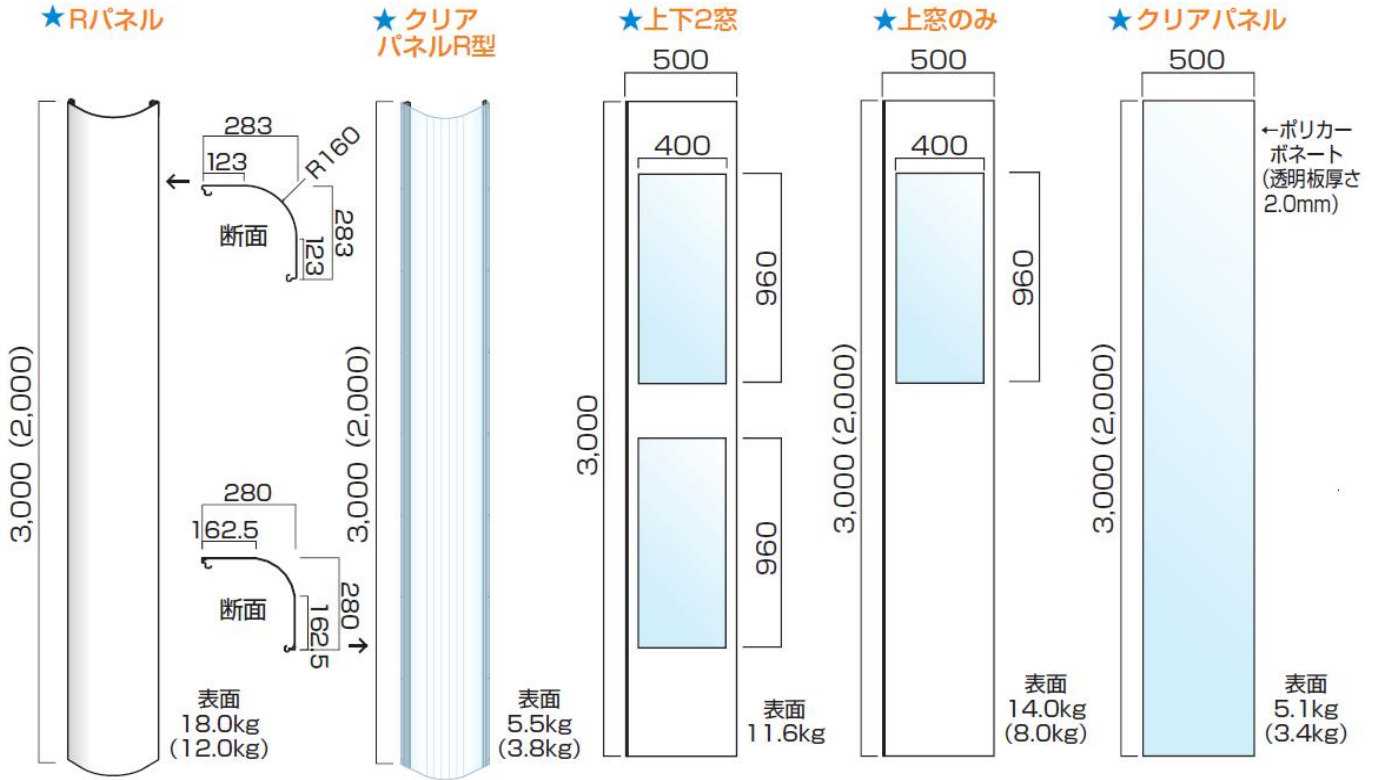


仮囲い・ゲート

◆ 注意 ◆

- 1) 必ず水平に設置して下さい。扉が動き、怪我をする恐れがあります。
- 2) 引き違い戸に物を立てかけたり寄りかかったりしないで下さい。扉が外れ、事故や怪我に繋がる恐れがあります。
- 3) 外れ止めを確実に調整して下さい。扉が外れ、事故や怪我に繋がる恐れがあります。
- 4) 固定元となる単管は確実に固定して下さい。事故に繋がる恐れがあります。
- 5) ワッシャー・スプリングワッシャー等を紛失しない様に注意して下さい。
- 6) 外枠の持ち運びは、2名以上で行って下さい。
- 7) クランプを取付けている調整用のボルトは外さないで下さい。
- 8) 無理に動作させず、動きが悪い時は、再調整して下さい。
- 9) 扉の開閉、鍵の開閉、扉が外れないか確認して下さい。

★ 販売品



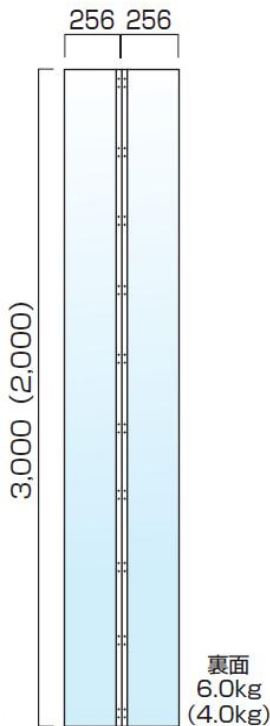
■ アドフラットの出荷状態

出荷時は写真の様に軽量ラックに入っています。



※ご返却の際は納品時と同じ様に軽量ラックにセットして下さい。

★ コーナークリアパネル



■ 規格

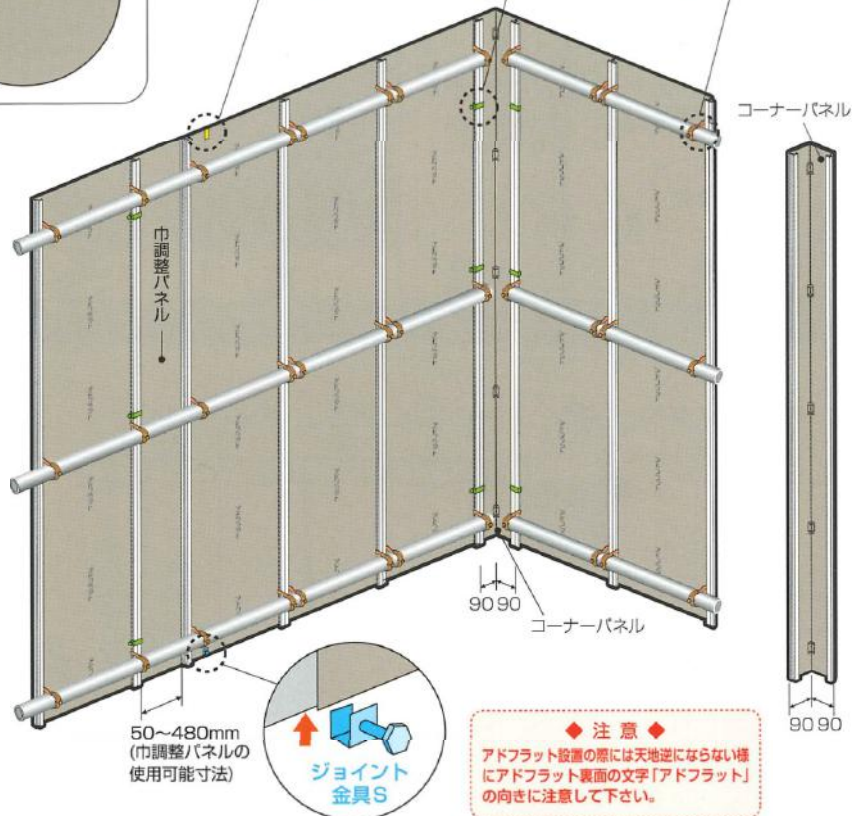
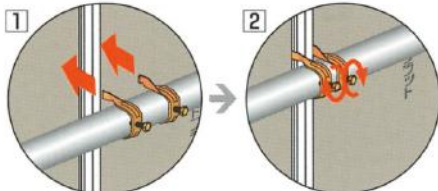
	重量	備考
巾調整パネル	18.0kg(H=3000mm) 12.0kg(H=2000mm)	面板裏にマジックテープ付 使用可能寸法：50mm～480mm
コーナーパネル	8.0kg(H=3000mm) 5.0kg(H=2000mm)	使用可能角度：出隅70° 入隅300°
Rパネル	18.0kg(H=3000mm) 12.0kg(H=2000mm)	
メッシュパネル	12.7kg(H=3000mm) 8.5kg(H=2000mm)	全面開孔率29.6%、開孔率38.5% 穴径7mm (開孔率はH3000mmの場合です。)
ミニドアパネル	23.5kg(H=3000mm) 17.5kg(H=2000mm)	
窓付きパネル 上下2窓	11.6kg(H=3000mm)	窓はポリカーボネート (透明板厚さ1.5mm)使用
窓付きパネル 上窓のみ	14.0kg(H=3000mm) 8.0kg(H=2000mm)	窓はポリカーボネート (透明板厚さ1.5mm)使用
クリアパネル	5.1kg(H=3000mm) 3.4kg(H=2000mm)	ポリカーボネート (透明板厚さ2.0mm)使用
クリアパネルR型	5.5kg(H=3000mm) 3.8kg(H=2000mm)	

取り扱い説明

アドフラット・巾調整パネル・ジョイント金具・コーナーパネルの使用方法

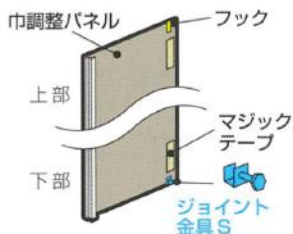
アドフラット(Jフック)の使用方法

- 1 Jフックを単管にまたがせ、アドフラット裏端部に爪を引っ掛けます。
- 2 Jフックのボルトを締め、アドフラットを単管に固定します。



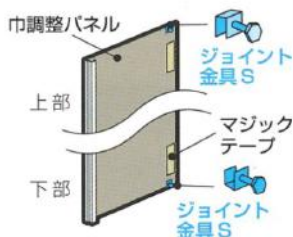
巾調整パネル取付け方法

【上部フック留めの場合】



- 1 フックを隣のパネル上部にかける。
- 2 位置を合わせてジョイント金具Lで隣のパネルと固定する。
- 3 マジックテープのシートをはがし隣のパネルに巾調整パネルを密着させる。
- 4 下部をジョイント金具Sで締め付けて仕上がりです。

【ジョイント金具S留めの場合】



- 1 位置を合わせてジョイント金具Lで隣のパネルと固定する。
- 2 マジックテープのシートをはがし隣のパネルに巾調整パネルを密着させる。
- 3 上部・下部をジョイント金具Sで締め付けて仕上がりです。

上面図

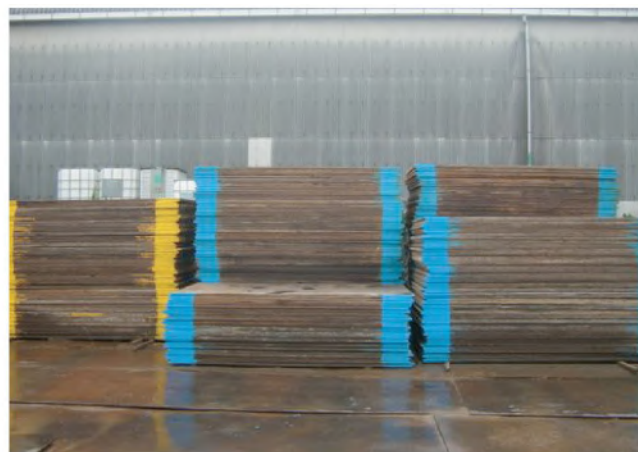


アドフラット必要金具数量

	アドフラット 窓付パネル クリアパネル		巾調整パネル		コーナーパネル ミニドアパネル	
	2 m	3 m	2 m	3 m	2 m	3 m
Jフック	4	6				
ジョイント金具L			2	3	4	6
ジョイント金具S			1	1		

※巾調整パネル上部固定をジョイント金具Sで行う場合は、数量2になります。

敷鉄板・縞付鋼板



【敷鉄板】

呼 称		3×6	4×8	5×10	5×20
寸 法(mm)		914×1,829	1,219×2,438	1,524×3,048	1,524×6,096
重量 kg/枚	板厚	19mm	249kg		
		22mm		513kg	802kg

【縞付鋼板】

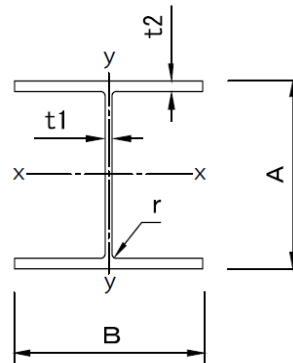
呼 称		3×6	4×8	5×10
重量kg/枚	板厚	9mm	121kg	
		22mm		518kg

敷鉄板積載可能枚数

	3×6	4×8	5×10	5×20
大型トラック(13t)	54枚	26枚	16枚	8枚
大型トラックショート(11t)	46枚	22枚	14枚	7枚
7tトラック	30枚	14枚	9枚	4枚
4tトラック	11枚	5枚	3枚	1枚
3tトラック	11枚	5枚	3枚	×

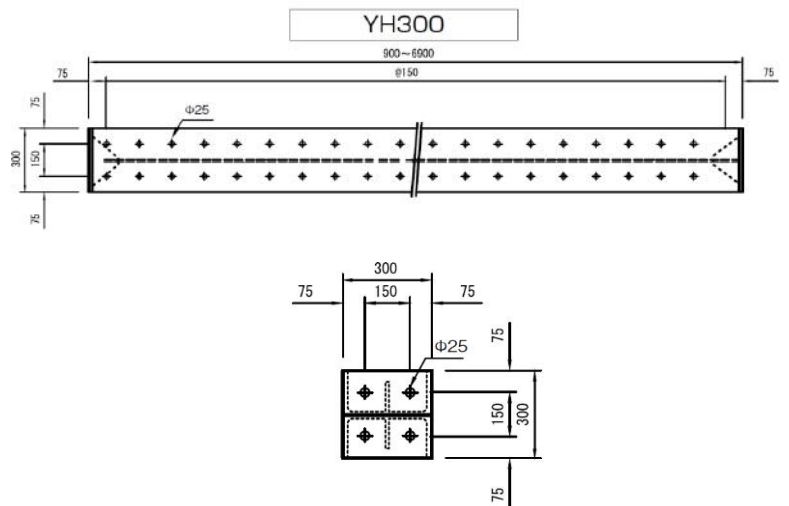
※ 手配する車両により積載枚数が変わる場合がございます。
 トレーラ・平車の場合は現地にてクレーンの手配をお願いします。

H形鋼



名称	質量 kg/m	寸法(mm)					規格(m)									
		A	B	t1	t2	r	3.5	4.0	4.5	5.0	5.5	6.0	6.5	7.0	7.5	8.0
200×200	49.9	200	200	8	12	13	3.5	4.0	4.5	5.0	5.5	6.0	6.5	7.0	7.5	8.0
250×250	71.8	250	250	9	14	13										
300×300	93	300	300	10	15	13										
350×350	135	350	350	12	19	13										
400×400	172	400	400	13	21	22										

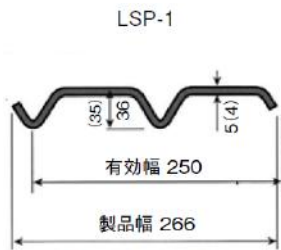
山留材



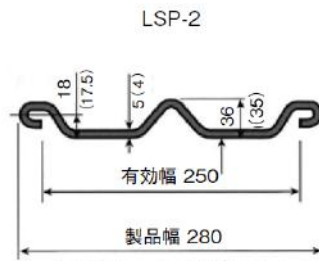
名称	質量	規格												
YH200	55kg/m	1.0m		1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	3.5m	4.0m	4.5m	5.0m		6.0m	
YH250	80kg/m	1.0m		1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	3.5m	4.0m	4.5m	5.0m	5.5m	6.0m	
YH300	90kg/m	1.0m	1.2m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	3.5m	4.0m	4.5m	5.0m	5.5m	6.0m	6.9m
YH350	150kg/m	1.0m		1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	3.5m	4.0m	4.5m	5.0m	5.5m	6.0m	7.0m
YH400	200kg/m	1.0m		1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	3.5m	4.0m	4.5m	5.0m	5.5m	6.0m	7.0m

軽量鋼矢板

養生・鋼材系



() 内は4mmの寸法を示します。



() 内は4mmの寸法を示します。

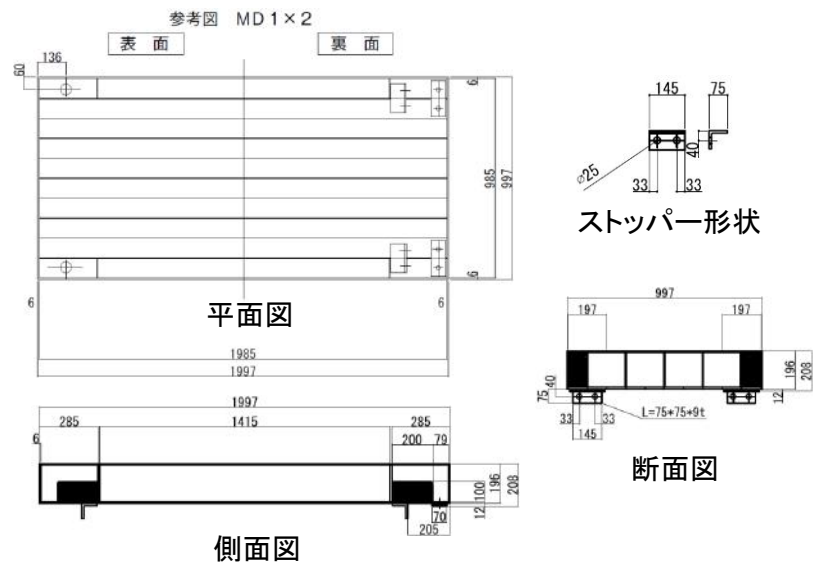
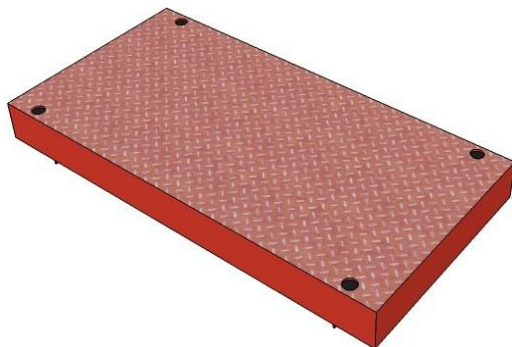


() 内は6mmの寸法を示します。

□ 軽量鋼矢板 寸法および断面性能

型式	1m当りの 片数枚数 枚	寸法			矢板1枚につき					壁幅1mにつき			
		有効幅 W mm	有効高さ h mm	厚さ t mm	断面積 cm ²	断面二次 モーメント cm ⁴	断面係数 cm ³	単位質量 kg/m	断面 二次半径 cm	断面積 cm ² /m	断面二次 モーメント cm ⁴ /m	断面係数 cm ³ /m	単位質量 kg/m ²
LSP-1	4	250	36	5	16.47	20.2	8.33	12.9	1.11	65.88	80.8	33.3	51.6
LSP-2	4	250	36	5	18.85	22.9	10.2	14.8	1.10	75.4	107	59.7	59.2
LSP-3B	3	333	75	6	33.01	254	68	25.9	2.78	99.03	762	204	77.7

覆工板



寸法および質量

形式		寸法 mm			覆工面積 m ²	質量	
		幅	長さ	高さ		kg/体	kg/m ²
2.5t	MD1X2 (加工品)	997	1,997	208	2	432	216
	MD1X3 (加工品)	997	2,997	208	3	640	213
2.0t	MD1X2	1,000	2,000	214	2	370	185
	MD1X3		3,000		3	540	180
	MD1X2 (加工品)		2,000		2	370	185
	MD1X3 (加工品)		3,000		3	540	180
	SD0.75X2	750	2,000		1.5	280	187
	SD0.75X3		3,000		2.25	410	182
	SD0.75X2 (加工品)		2,000		1.5	280	187
	SD0.75X3 (加工品)		3,000		2.25	410	182

シャッター倉庫

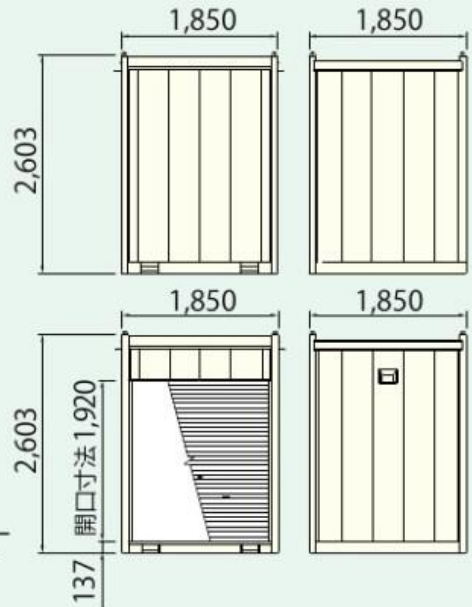
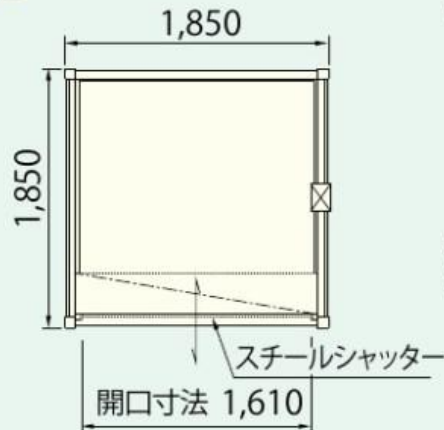
1坪シャッター倉庫

ST-H1

物置ハウス

- 面積 / 3.42m² (1.0坪)
- サイズ / W1,850mm × D1,850mm
- 重量 / 450kg
- 床荷重 / 616kg/m²

付属設備 ・ 換気口 ・ シャッター



ハウス・トイレ

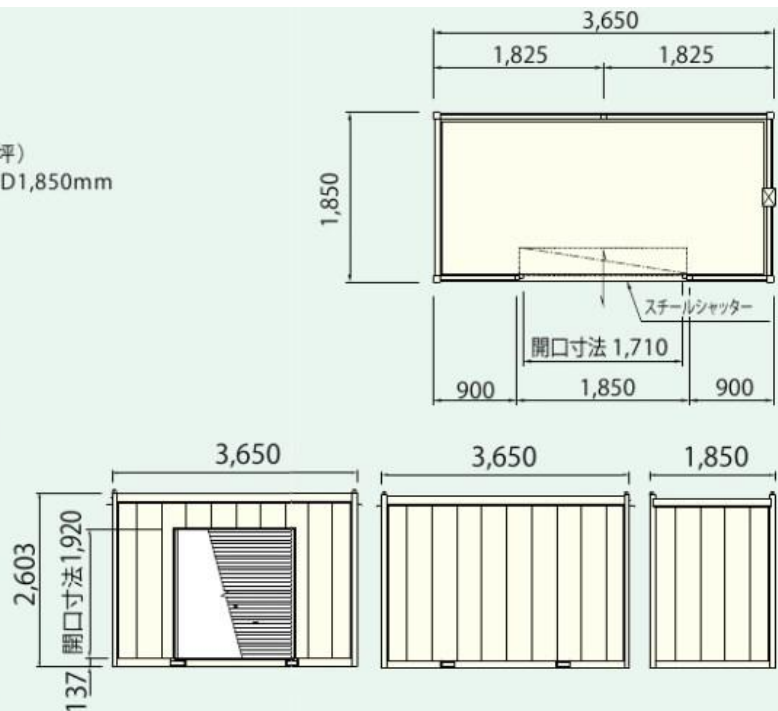
2坪シャッター倉庫

ST-H2

物置ハウス

- 面積 / 6.75m² (2.0坪)
- サイズ / W3,650mm × D1,850mm
- 重量 / 680kg
- 床荷重 / 616kg/m²

付属設備 ・ 換気口 ・ シャッター



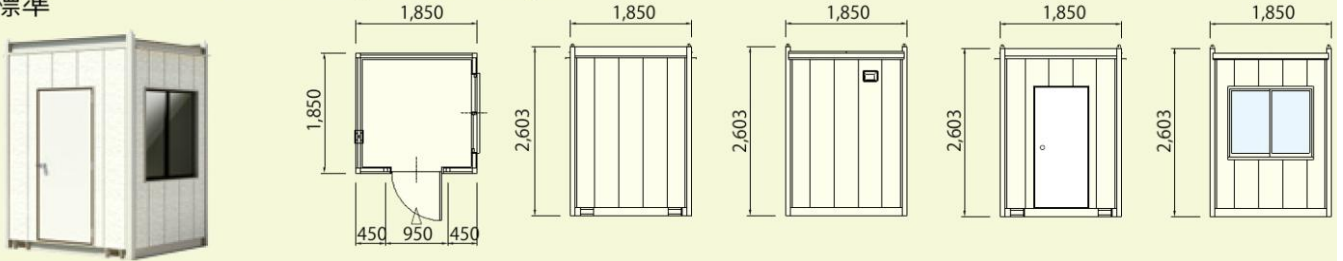
ユニットハウス（単体タイプ）

1坪タイプ

SH-H1

標準

- 面積 / 3.42m² (1.0坪)
 - サイズ / W1,850mm × D1,850mm
 - 重量 / 460kg ■床荷重 / 616kg/m²
- 付属設備・換気口 ※電気設備なし



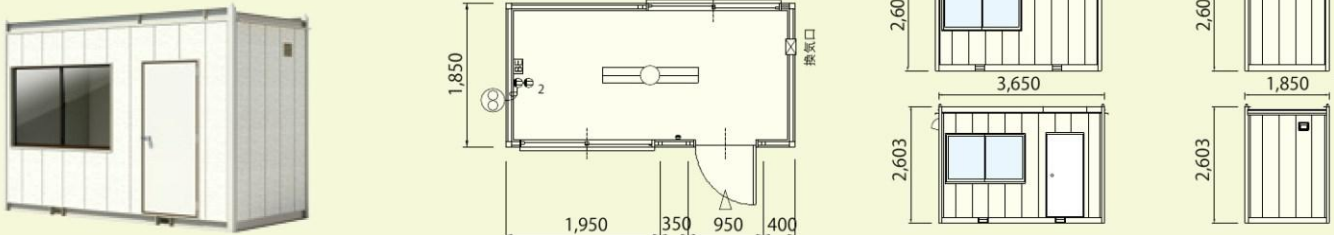
ハウス・トイレ

2坪タイプ

SH-H2

標準

- 面積 / 6.75m² (2.0坪)
 - サイズ / W3,650mm × D1,850mm
 - 重量 / 720kg
 - 床荷重 / 616kg/m²
- 付属設備・蛍光灯・コンセント・ブレーカー・換気扇・スイッチ

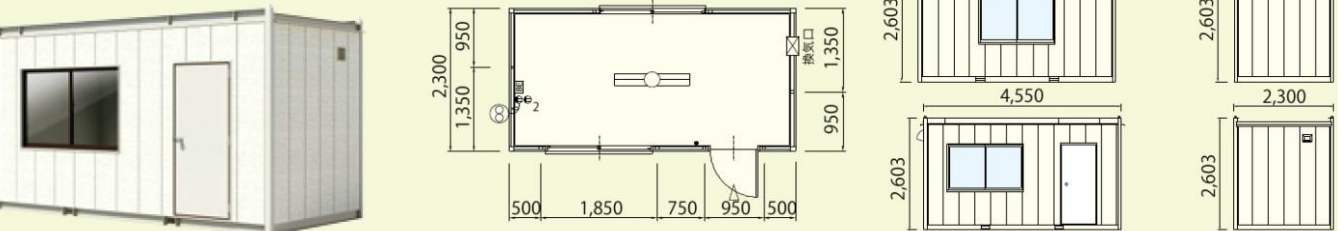


3坪タイプ

SH-H3

標準

- 面積 / 10.47m² (3.2坪)
 - サイズ / W4,550mm × D2,300mm
 - 重量 / 1,000kg
 - 床荷重 / 298kg/m²
- 付属設備・蛍光灯・コンセント・ブレーカー・換気扇・スイッチ

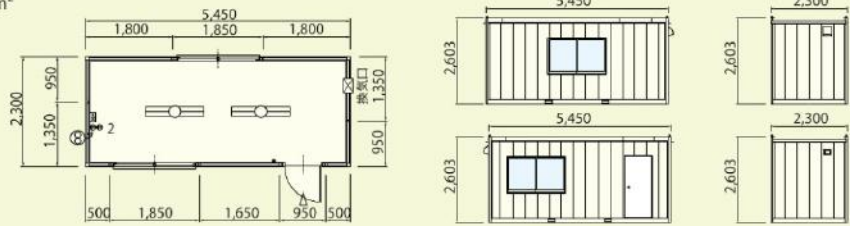


4坪タイプ

SH-H4 標準

- 面積 / 12.54m² (3.8坪)
- サイズ / W5,450mm × D2,300mm
- 重量 / 1,110kg
- 床荷重 / 298kg/m²

付属設備 : 蛍光灯・コンセント・ブレーカー・換気扇・スイッチ

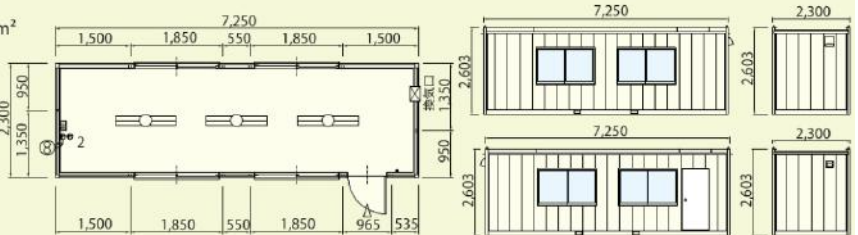


5坪タイプ

SH-H6 標準

- 面積 / 16.68m² (5.1坪)
- サイズ / W7,250mm × D2,300mm
- 重量 / 1,400kg
- 床荷重 / 298kg/m²

付属設備 : 蛍光灯・コンセント・ブレーカー・換気扇・スイッチ

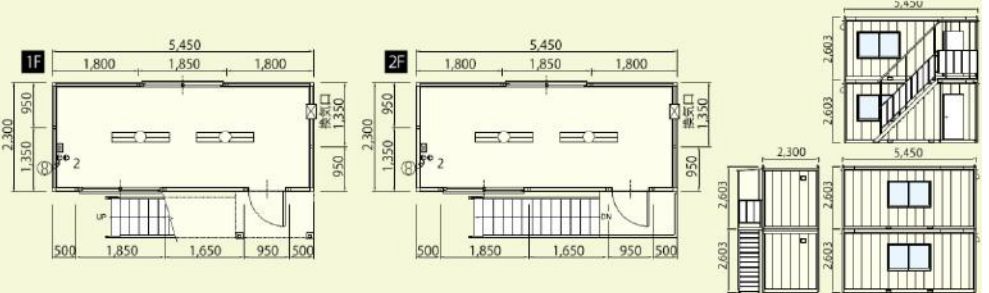
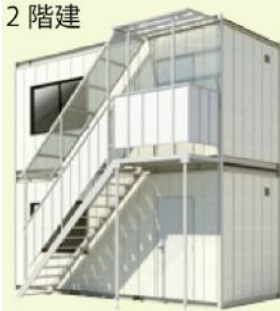


4坪タイプ 2階建

SH-H4 2階建

- サイズ / W5,450mm × D2,300mm
- 床荷重 / 298kg/m²

付属設備 : 蛍光灯・コンセント・ブレーカー・換気扇・スイッチ



※単体2階建設置には、耐風養生が必要となります。

4坪タイプ エアコン付(窓用)

エアコン付ハウス

夏冬兼用エアコン付きタイプをご用意。
現地で窓用エアコンの後付けも可能です。

SH-H3～H6型・H56型に対応

■取付例



冷暖房能力
[単相100V]
約6～8畳分
[単相200V]
約10～14畳分

ユニットハウス（連棟タイプ）-ナガワ-

4坪・5坪連棟用 パネル自由設計タイプ

ハウス・トイレ

3種類のカプセルと6種類の壁パネルで
間取りが自由に設定できます。



レイアウトの
悩みも解決

パネル6種

&
カプセル3種

レイアウトが

自由自在

連棟・2階建が可能で、お客様の規模・
用途に合わせてカスタマイズできます。

好きなものをお好きな
場所に配置できます。

壁パネル



壁パネル

換気扇付壁パネル

窓パネル

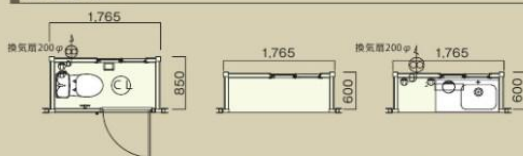


給気口付窓パネル

換気扇付窓パネル

引戸パネル

カプセル



トイレカプセル

窓カプセル

キッチンカプセル

設備



ブレーカー

換気扇(100φ)

レジスター(給気口)

スイッチ(片切)



コンセント(2口)

蛍光灯(40W×2)

オプション

窓用取付エアコン【金庫部】

冷暖房能力

[単相100V] 約6~8畳分

[単相200V] 約10~14畳分



4坪連棟用 パネル自由設計タイプ

ユニットの組み合わせで
多彩なバリエーションも可能。



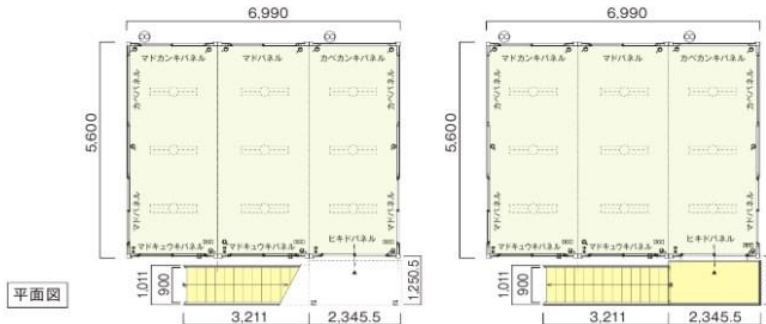
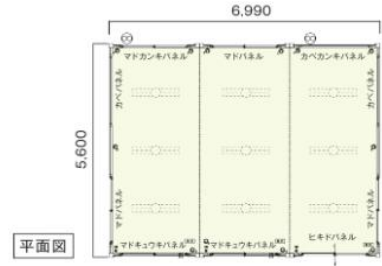
SH-HP56 3連棟

- 面積: 39.14㎡
- サイズ: W6,990mm×D5,600mm



SH-HP56 3連棟2階建

- 面積: 78.28㎡
[外階段部分は除く]
- サイズ: W6,990mm×D5,600mm



ハウス・トイレ

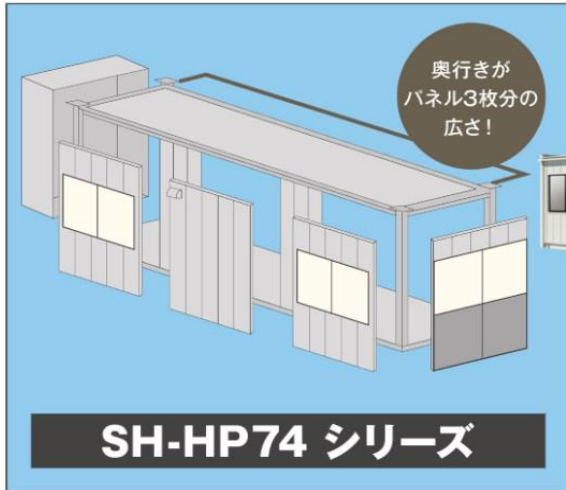
仕様

名称		スーパーハウス SH-HP56型	
タイプ		コーナータイプ(左右共通)	中間タイプ
外寸法	幅(mm)	2,330	
	奥行き(mm)	5,600	
	高さ(mm)	2,697	
	面積(㎡[坪])	13.05[3.95]	
内寸法	幅(mm)	2,255	2,330
	奥行き(mm)	5,390	
	天井高(mm)	2,404	
	蛍光灯までの高さ(mm)	2,324	
構造	角型鋼管・軽量形鋼		
屋根	ガルバリウム鋼板 t=0.35		

タイプ		コーナータイプ(左右共通)	中間タイプ
外壁		金属サイディング t=15	
天井		プリント合板 t=4	
内壁		プリント合板 t=4	
床		塗装合板 t=12(グレー)	
電気設備	漏電ブレーカー	100V2P-20A	
	照明器具	FL 40W×2/3ヶ所	
	スイッチ	壁付け×1	
	コンセント	壁付け×4	壁付け×4
床荷重(kg/㎡)	281		
サッシ寸法	窓 3H-V-1610	引戸 3TH-1620	
ガラス寸法(高さ×幅×厚み)(mm)	933×813×3×2枚	1,021×784×3×2枚	

5坪連棟用 パネル自由設計タイプ

ハウス・トイレ

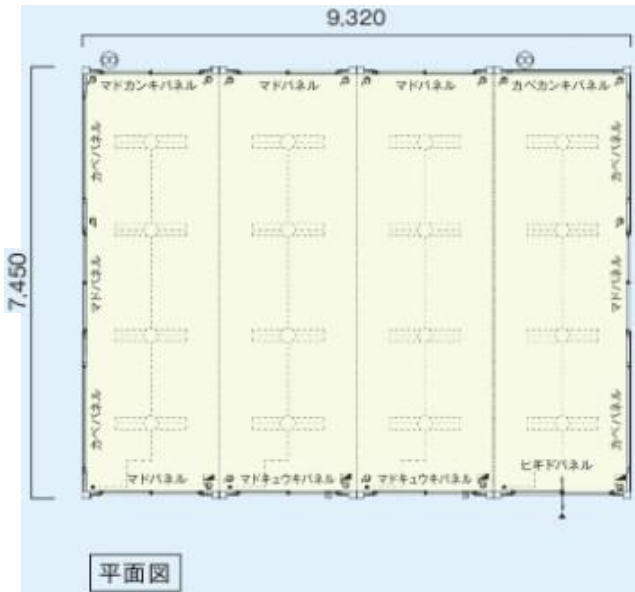


大容量!奥行き7450mm



SH-HP74 4連棟

- 面積:69.43㎡
- サイズ:W9,320mm×D7,450mm



名称		スーパーハウス SH-HP74型	
タイプ		コーナータイプ(左右共通)	中間タイプ
外寸法	幅(mm)	2,330	
	奥行き(mm)	7,450	
	高さ(mm)	2,753	
	面積(㎡[坪])	17.36[5.25]	
内寸法	幅(mm)	2,255	2,330
	奥行き(mm)	7,190	
	天井高(mm)	2,404	
	蛍光灯までの高さ(mm)	2,324	
構造	角型鋼管・軽量形鋼		
屋根	ガルバリウム鋼板 t=0.35		
外壁	金属サイディング t=15		
天井	プリント合板 t=4		
内壁	プリント合板 t=4		
床	塗装合板 t=12(グレー)		
電気設備	分電盤	分電盤 30A 2P1E	
	照明器具	FL 40W×2/4ヶ所	
	スイッチ	壁付け×1	
	コンセント	壁付け×4	壁付け×4
床荷重(kg/㎡)	281		
サッシ寸法	窓 3H-V-1610	引戸 3TH-1620	
ガラス寸法(高さ×幅×厚み)(mm)	933×813×3×2枚	1,021×784×3×2枚	



ユニットハウス（連棟タイプ）-ナガワ-

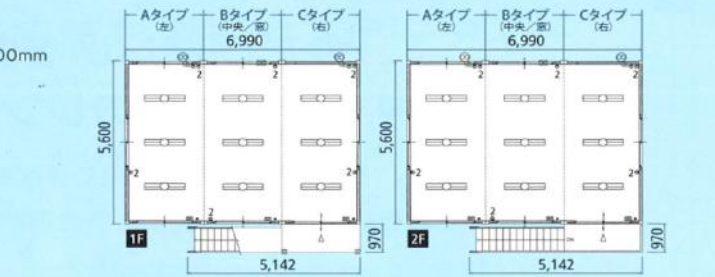
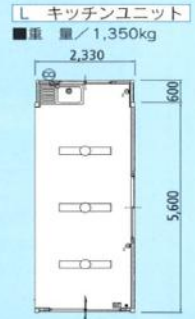
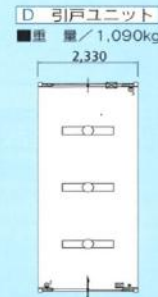
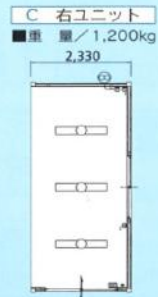
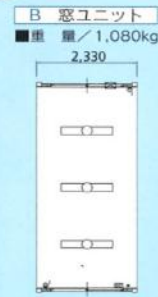
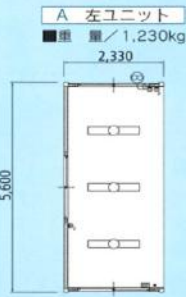
4坪連棟用（3連棟2階建）

SH-H56

3連棟 2階建外階段

- 面積 / 78.29m² (23.7坪)
- サイズ / W6,990mm × D5,600mm
- 重量 / 7,020kg
- 床荷重 / 281kg/m²

付属設備：蛍光灯・コンセント・ブレーカー・換気扇・換気口・スイッチ



ハウス・トイレ

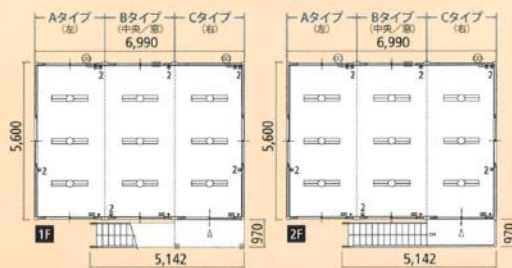
4坪連棟用（3連棟2階建「檜」）

SH-H56 檜

3連棟 2階建外階段

- 面積 / 78.29m² (23.7坪)
- サイズ / W6,990mm × D5,600mm
- 重量 / 7,020kg
- 床荷重 / 281kg/m²

付属設備：蛍光灯・コンセント・ブレーカー・換気扇・換気口・スイッチ



■内装・外装施工例



間取り変更が可能な連棟タイプSH-H56型なら、設置条件に合わせて2種類の正面パネルと4種類のユニットから組み替えを行うこともできます。
注) 奥行 5,600 方向は間取り変更出来ません。

パネルハウス

仕様

建築現場はもちろん、工場内・躯体内・地下や屋上等様々なスペースに施工可能です。

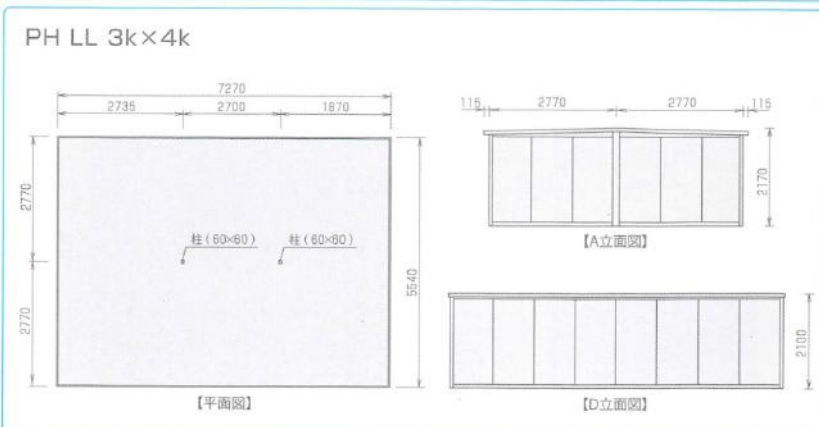
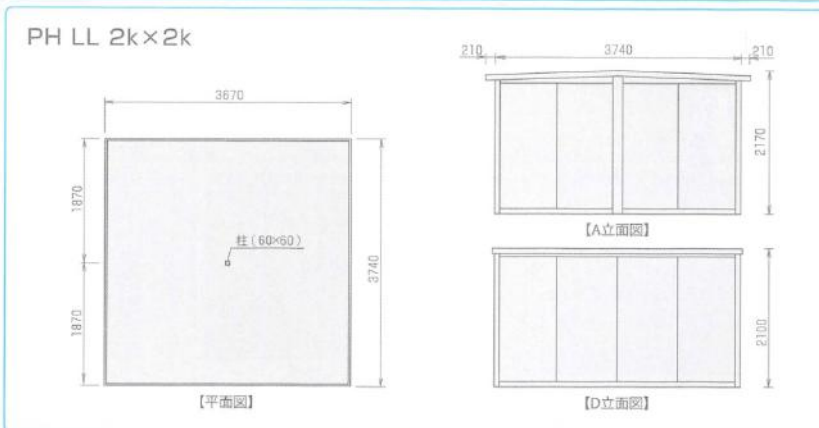
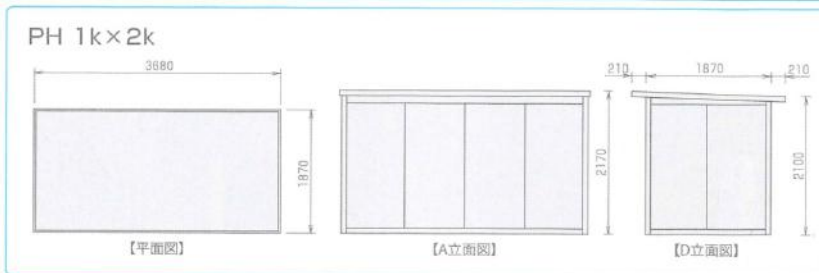
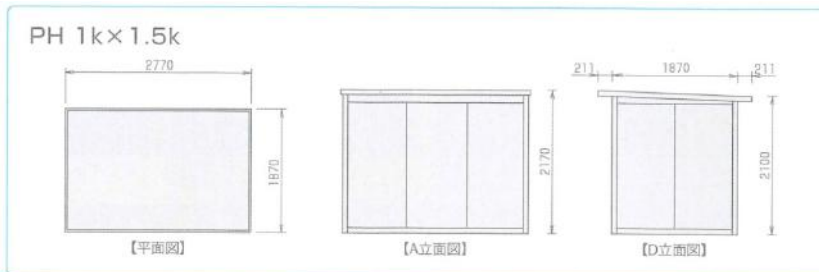
ツマ側／1k・1.5k・LL(2k・2.5k・3k)

※LLは構造上、中柱(60mm×60mm)が必ず入ります。

ケタ側／設置箇所の状況により1kから900ピッチで伸張可能です。

ハウス・トイレ

屋根・破風・柱 パネル押え	溶融亜鉛鋼板 t=0.6mm~1.0mm メラミン焼付け塗装仕上
パネル	溶融亜鉛鋼板 t=0.6mm メラミン焼付け塗装仕上
出入り口	スチールドア:溶融亜鉛鋼板 t=0.6mm メラミン焼付け塗装仕上 引違いサッシ(透明ガラス/パネル・外鍵付)
床	耐水合板 t=12mm
土台	溶融亜鉛鋼板 t=1.6mm~2.3mm メラミン焼付け塗装仕上
根太	高耐食メッキ鋼板 t=1.6mm~2.3mm
建具・窓	アルミサッシ 透明ガラス標準 ブロンズ色
※ 建具変更変更可能 ※ ドア右吊元標準	
※ ドアクローザー・転倒防止対策別途	
※ 屋根強度:積雪20cm以下	



※写真は1.5k×2.0kです。

HGパネルハウス（断熱材入）

仕様

ツマ側／1k・1.5k・LL(2k・2.5k・3k)

※LLは構造上、中柱(60mm×60mm)が必ず入ります。

ケタ側／設置箇所の状況により1kから
900ピッチで伸張可能です。



※HG2k×4k

屋根・破風・柱 パネル押え	溶融亜鉛鋼板 t=0.6mm~1.0mm メラミン焼付け塗装仕上	
パネル	内外壁:カラー鋼板 0.35mm 心材:硬質ウレタンフォーム	パネル厚 30mm
天井	内壁:カラー鋼板 0.35mm 心材:硬質ウレタンフォーム	パネル厚 20mm
土台	溶融亜鉛鋼板 t=1.6mm~2.3mm メラミン焼付け塗装仕上	
根太	高耐食溶融メッキ鋼板 t=1.6mm~2.3mm	
床	耐水合板 t=12mm	
建具・窓	アルミサッシ 透明ガラス標準	
出入り口	アルミ枠フラッシュドア 引違いサッシ(透明ガラス/パネル・外鍵付)	
※建具変更変更可能 ※ドア右吊元標準		
※ドアクローザー・転倒防止対策別途		
※屋根強度:積雪20cm以下		
※床強度:平均荷重250kg/m ² 以下		

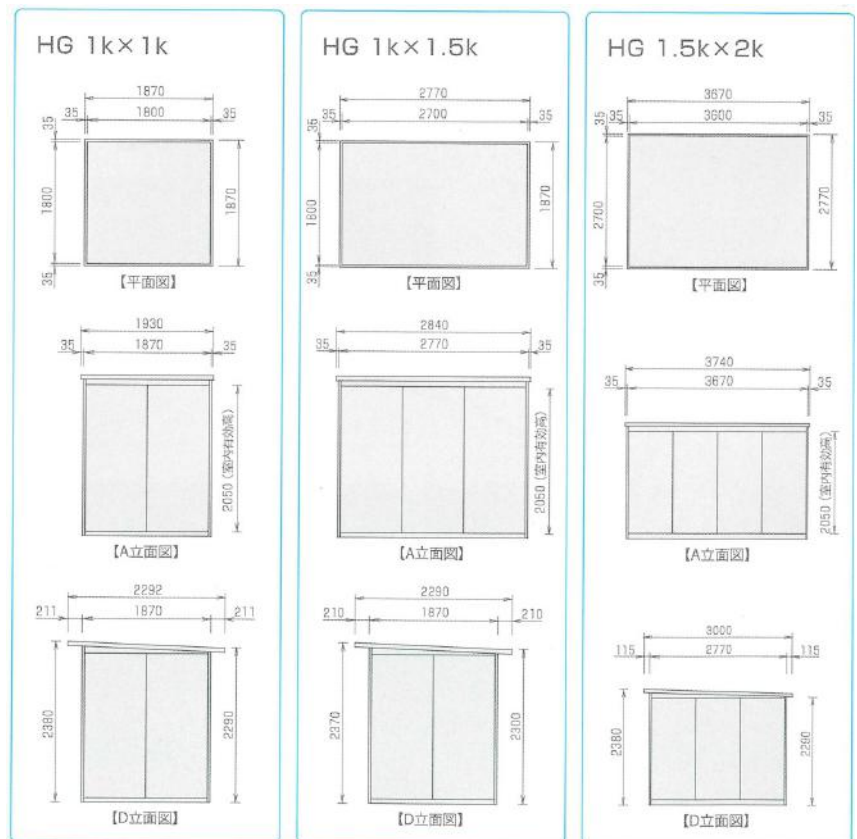
ハウス・トイレ



※HG1k×2k



※内観





※HG2k×2.5K 3K×7.5K



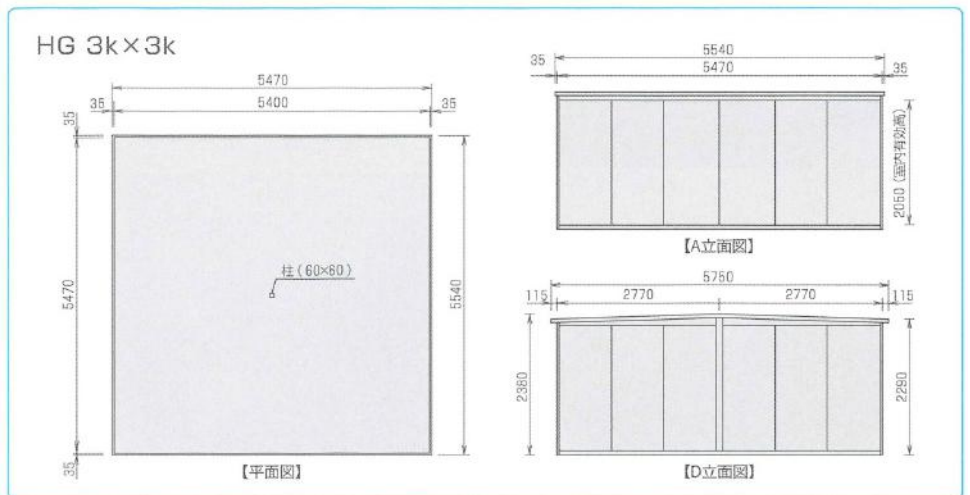
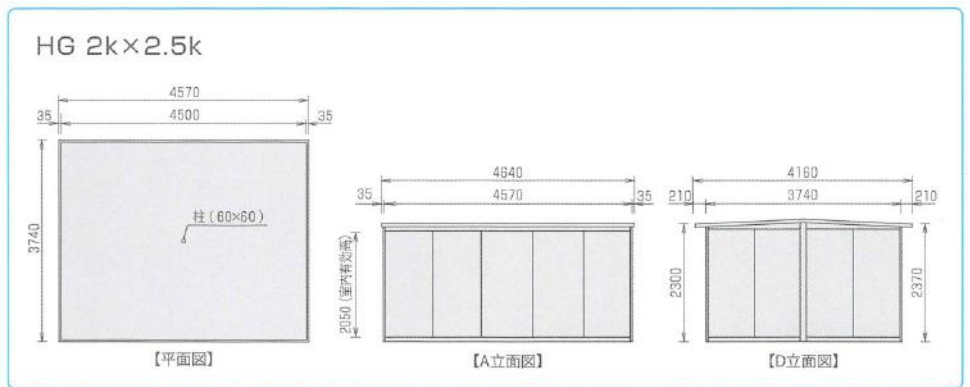
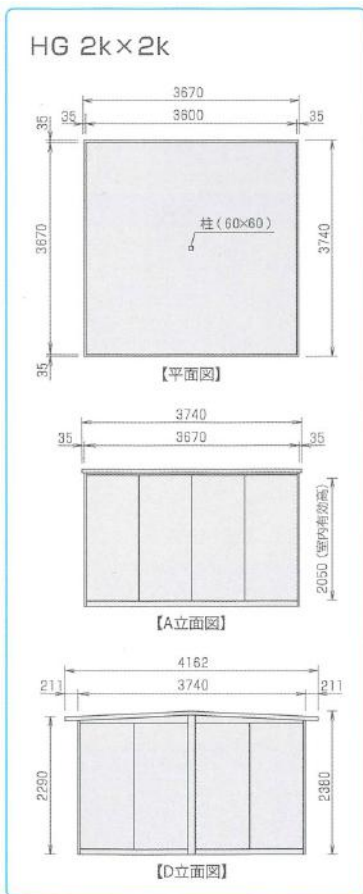
※HG2k×2.5K



※内観



※内観



ガードマンボックス

管理・保安業務に適した見通しの良い
三面窓を採用。
明るい室内と高い居住性は守衛室に最適。

仕様

OK-1型 / W970mm × D1,270mm × H2,170mm
OK-3型 / W1,870mm × D1,870mm × H2,170mm

床フレーム	／防錆処理鋼板	1.6t
パネル	／防錆処理鋼板	0.7t～0.8t
屋根	／防錆処理鋼板	0.8t
床板	／耐水合板	
窓	／アルミサッシュ	
内部カウンター	／スチール	



OK-1



OK-3

ハウス・トイレ

保安ボックス

仕様

W540mm × D360mm × H980mm

材質	／超高分子量ポリエチレン樹脂
カラー	／ブルー×ホワイト
オプション	／脚付き灰皿



外部



内部

標準装備
ヘルメット
スリッパ
消火器
救急箱

※脚付き灰皿オプション



邸名看板



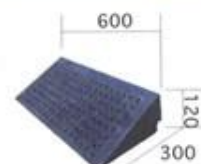
サイズ 900 X 1200



ゴムマット

サイズ 2,000 X 1,000 X 10 25kg

プラアップ



仮設トイレ

水洗式

簡易水洗式

HRタイプ (New HR・HR)

非常に高い耐衝撃性を持つポリエチレン製。

仕様

水洗式 W870mm × D1,230mm × H2,469mm (架台250mm含む)

簡易水洗式 W870mm × D1,550mm × H2,579mm (タンク350mm含む)

材質 / 超高分子量ポリエチレン (屋根・パネル・ドア等)

カラー / グリーン × ホワイト (New HR)、ブルー × ホワイト (HR)

給排水径 / 給水: 13Φ 排水: 75Φ~100Φ 小便器・手洗い: 50Φ



TU-Vタイプ

上品な色彩とすっきりしたデザイン。
業界トップクラスのゆとりある室内空間。
洗浄タイプから選べる
豊富なラインナップが自慢です。

仕様

水洗式 / W840mm × D1,190mm × H2,370mm (架台250mm含む)

簡易水洗式 / W840mm × D1,550mm × H2,470mm (タンク350mm含む)

材質 / 高密度ポリエチレン (屋根・パネル・ドア等)

カラー / グリーン × ホワイト

給排水径 / 給水: 13Φ 排水: 75Φ~100Φ 小便器・手洗い: 50Φ



EXタイプ

自然なカラーと角に丸みを持たせたデザイン。
安全により配慮が必要な場所にもお勧めです。

仕様

水洗式 / W850mm × D1,125mm × H2,440mm (架台250mm含む)

簡易水洗式 / W850mm × D1,650mm × H2,550mm (架台350mm含む)

材質 / ポリエチレン ダブルウォール (中空) 成形品

カラー / ベージュ (外壁パネル) ライトブラウン (ドア)

給排水径 / 給水: 13Φ 排水: 75Φ~100Φ 小便器・手洗い: 50Φ



※詳細図面は弊社までお問い合わせ下さい。

シンク

1槽・2槽・全槽式の水道直結型流し台タイプです。給排水工事が必要になります。

仕様

1槽式

W600mm × D575mm × H1,010mm 重量/16kg

2槽式

W1,200mm × D575mm × H1,010mm 重量/24kg

全槽式

W1,595mm × D530mm × H1,010mm 重量/24kg

架 台／角パイプ焼付塗装 プラバート付

流し台／亜鉛鋼板焼付塗装

シンク／ステンレス

蛇 口／自在水栓(給水φ13)

配水管／塩ビ製ジャバラホース



沈殿槽 (GT型)

油を分離するグリーストラップ型の沈殿槽。排水に含まれるゴミを除去し水質汚濁を防ぎます。

仕様

W825mm × D430mm × H445mm(最大) 重量/17kg

材 質／本体・整流板／FRP 内部／ステンレス・ホリ塩化ビニール・ホリエチレン



設置例/1槽式シンク+沈殿槽



※内部



※外部



フローシート



水タンク

水道が無い現場での水源に。気軽に使える水タンクで現場の作業効率UP！
万が一、水がなくなっても「お水のおかわり」対応で竣工まで安心です。

仕様

W1,180mm × D860mm × H780mm

材 質／超高分子量ホリエチレン

カラー／イエロー

容 量／500ℓ



ポータブルトイレ

大きな仮設トイレが設置できない。
狭小敷地の建築現場はお任せください。
設置場所が限られるリフォーム現場や
外構工事にもお勧めします。

仕様

W600mm × D400mm × H1,006mm (閉戸時)

材質 / NSP樹脂

カラー / グリーン × アイボリー

ポリタンク容量 / ポリタンク容量20ℓ × 2本収納 (汲取式)



汲取式

水洗式

トイレ目隠し

近年、技術の進歩により美化が向上し
臭いも減少している仮設トイレ。
さらに視覚効果にもこだわりました。

仕様

コの字 W950mm × D1,350mm × H2,600mm

コの字+Lの字

【EX】W950mm × D2,300mm × H2,600mm

【HR】W950mm × D2,570mm × H2,600mm

材質 / スクリーン・塩ビシート フレーム・単管Φ30mm

カラー / スクリーンカラー・ブルー、グリーン等

設置 / フレームにボルト止め



※コの字+L字

屋外手洗いユニット

軽くて錆びないFRP製。
2ホール方式で同時使用可能。
排水タンク付きで、
排水先の心配もありません。

仕様

W1,030mm × D690mm × H1,450mm 重量/25kg

給水タンク容量 / FRP 100ℓ

排水タンク容量 / FRP 200ℓ

給水口・架台 / FRP

手洗台・手洗部 / FRP (2箇所)

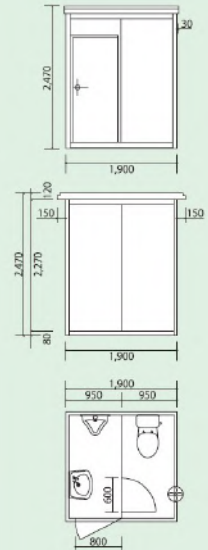
ドレン・排水口 / PVC

鏡 / W203mm × L305mm



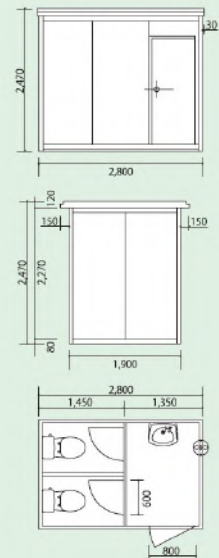
集合トイレルームDON DON

10-10



ハウス・トイレ

10-15



材料共通仕様

構造	折曲鋼 1.0t ~ 2.3t
パネル	壁 カラー鋼板断熱 40t
	屋根(天井) //
扉	アルミ 800 × 1,820mm
換気	200φ換気扇
床	カラーベニヤ
大便器	洋式
小便器	壁掛 フラッシュバルブ
洗面器	壁掛 単水栓 鏡
洗浄タンク	密結
高窓	アルミ 800 × 1,700

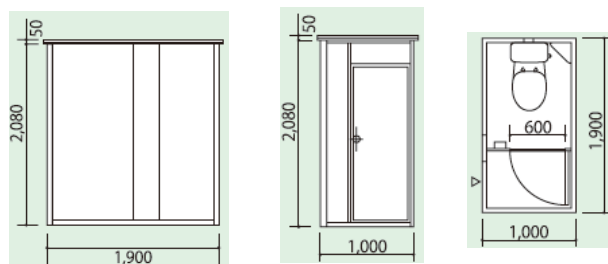


※記載商品以外のサイズも取扱いございます。

ブーストイレ

エコット05
Ecot

- 多機能フロントスペース
- 設置する向きが選択が容易
- 二方向エプロン
- 周辺環境への配慮（目隠、衝立、小屋根が不要）
- 出入口の風雨を遮ります。



ハウス・トイレ

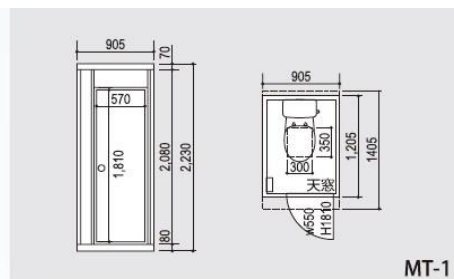


〔ブーストイレエコット 05仕様〕

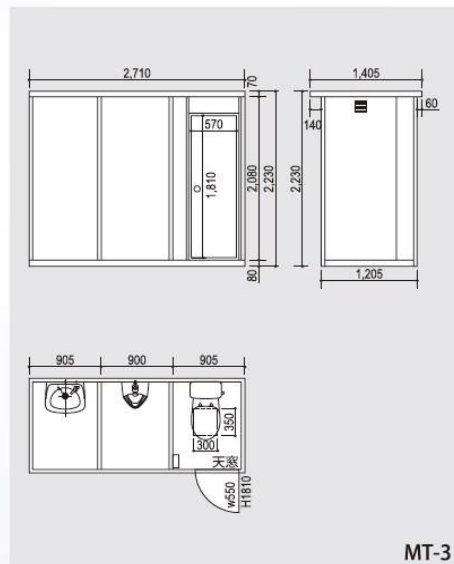
構造	折曲鋼（防錆処理鋼板）2.3t～1.0t 焼付塗装
壁	カラー鋼板、断熱パネル（保冷用）40t
屋根（天井）	カラー鋼板、断熱パネル（保冷用）40t
扉	アルミ、W600×H1,820、片開（吊元自在）、表示付握玉錠
採光高窓	アルミ Fix 窓、W400×H380 （照明：LED 電球レセップ付）
換気	パンチングプレート（別売パイプファン）
備品	隅付棚、ペーパーホルダー
大便器	洋風腰掛、密結式タンク（手洗付）
小便器	壁掛フラッシュバルブ
洗面器	キャビネットタイプ化粧鏡照明付
基礎	別途工事（コンクリートブロック、スチール架台据置）

ブース トイレ Booth Toilet

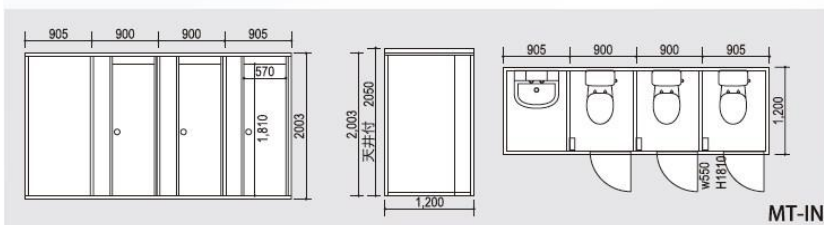
屋内設置型… 取付工事が丸ごと簡単だから、
どの居室にもジャストフィットします。



MT-1



MT-3

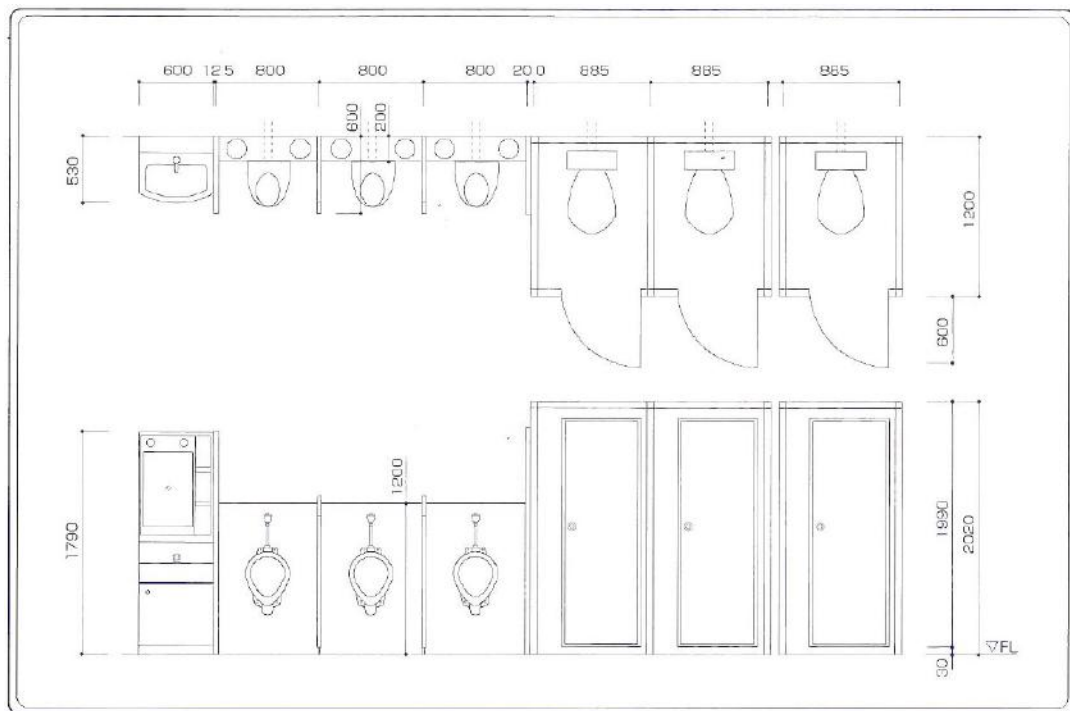


MT-IN

ユニバーサルトイレ SELECT



ハウス・トイレ



特長

- 清潔感を第一に考慮した安心設計です。
- スペースに合わせ、組み合わせ配置も自由です。
- コストダウンを図るため、輸送・組立・解体などの作業を容易にしたノックダウン方式です。
- プレハブハウス、ユニットハウス、イベント会場など、室内専用トイレとしてご利用ください。

標準仕様

床	大：なし（既存ハウスの床を使用） 小：なし（既存ハウスの床を使用）
柱	アルミ型材
壁パネル	12mm合板両面FRP加工
ドア	//
衛生器具	陶器製
照明器具	なし（オプション）
換気扇	なし（オプション）
天井パネル	なし（オプション）

ガードフェンス



ガードフェンス
縦 1800×幅 1800 重量:8kg



扉付ガードフェンス
縦 1800×幅 1800 重量:12kg



全網ガードフェンス
縦 1800×幅 1800 重量:8kg



ミニガードフェンス
縦 1200×幅 1800 重量:6.5kg



デザインフェンス
縦 1800×幅 1800 重量:8kg



フェンス用ベース石

保安機材①

販売品



安全第一シート(無地も有ります)



R型ミニガードフェンス
縦 1200×幅 1800 重量:9kg



R型ガードフェンス
縦 1800×幅 1800 重量:11.5kg



ガードフェンスハーフ
縦 1800×幅 900 重量:6.2kg



扉付ガードフェンスハーフ
縦 1800×幅 900 重量:6.2kg

プラフェンス・オレンジネット

プラスチック製ですので、錆びたり。接触によるケガの心配がありません。

また、運搬・設置・保管が非常に簡単です。

ドライバー・歩行者に対して明確に構内誘導が出来ます。耐風圧性も十分です。



プラフェンス 緑 全網
縦 1000 × 幅 1097



連結出来ます。



ジョイントキャップ



足は取り外し、交換出来ます。



フェンス用ベース石

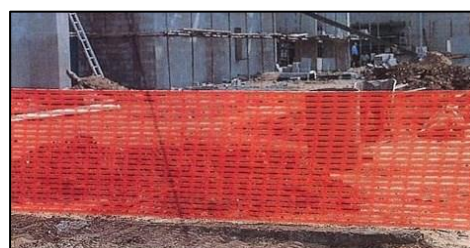


保安機材



マンホール屏風 ターポリン製(4面)
縦 800mm × 幅 1000mm

※販売品

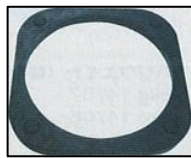


オレンジネット
幅 900mm × 50m巻

カラーコーン・矢印板・保安灯



カラーコーンウェイト一体型
高さ710mm 3.5kg



コーンウェイト
重量 2kg



LEDカラーコーン6灯式



コーンバー 黒黄 2m



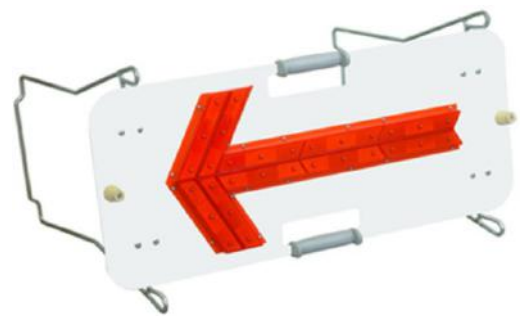
保安灯



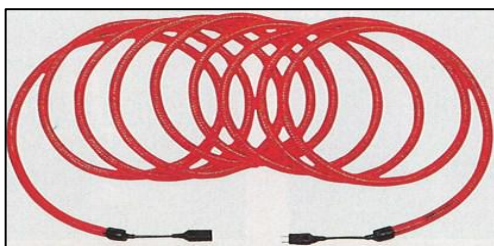
公団型矢印板
高さ450mm × 幅900mm



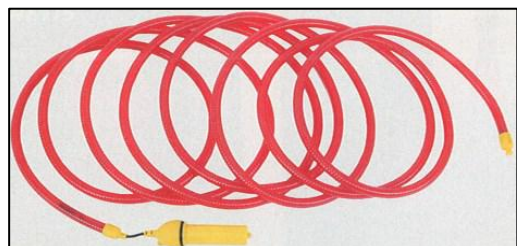
公団型高輝度矢印板
高さ550mm × 幅900mm



LED矢印板
高さ360mm × 幅860mm



セフティチューブ(コントローラー内蔵型) 10m



セフティチューブ(乾電池式) 10m

バリケード・工事看板



単管バリケード (Aガード)
高さ 750 × 幅 450 × 厚み 70mm



A型バリケード縦800 × 幅1200 ドブメッキ



工事看板各種取扱っております。

保安機材①

販売品



Aガードカバー縦400 × 幅330



バリシート各種取扱っております。



バリウエイト 注水時約10kg



横型標識各種取扱っております。

ガードフェンス・プラフェンス

ガードフェンスメッキ



Sパネル 1800タイプ

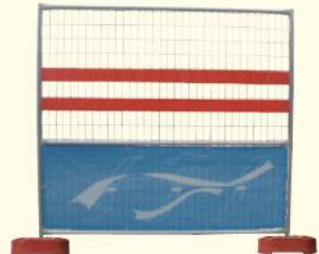
寸法	H1800×W1800mm
重量	18kg



Sパネル 1200タイプ

寸法	H1200×W1800mm
重量	15kg

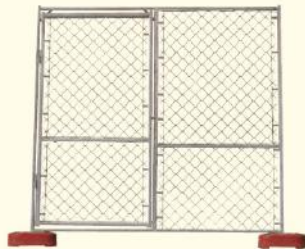
メッキパイプフェンス



溶接メッシュタイプ
1800タイプ

寸法	H1800×W1800mm
1200タイプ	
寸法	H1200×W1800mm

扉フェンス



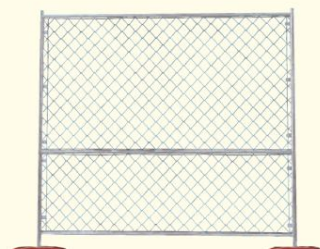
1800タイプ

寸法	H1800×W1800mm
----	---------------

900タイプ

寸法	H1800×W900mm
----	--------------

網フェンス



1800タイプ ※ナイロンタイプもございます

寸法	H1800×W1800mm	重量	約20kg
----	---------------	----	-------

1200タイプ

寸法	H1200×W1800mm	重量	約17kg
----	---------------	----	-------

スチールベース



重量	10kg
----	------

プラスチックフェンス



グリーン



オレンジ



ブルー



フェンスジョイント

寸法	H1100×W1000mm
----	---------------

カラーコーン・単管バリケード

セーフティコーン

PE製



オレンジ(横巻)
PAT.P
(複製厳禁)

赤(横巻)
PAT.P
(複製厳禁)

緑(横巻)
PAT.P
(複製厳禁)

オレンジ

赤

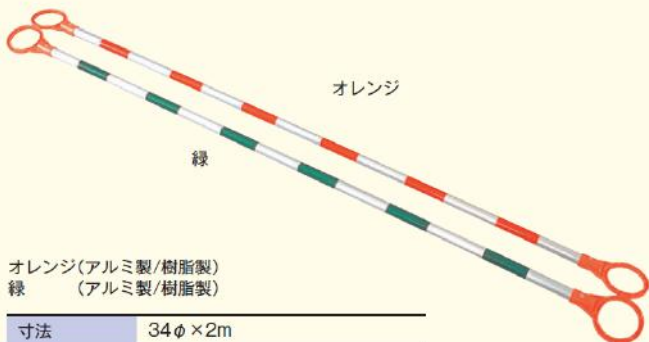
緑

寸法	H700×W370mm
重量	約3kg

コーンバー

ポリカコーンバー ポリカ製プリズムオレンジ

強度が高く折れにくい！



オレンジ(アルミ製/樹脂製)
緑 (アルミ製/樹脂製)

寸法	34φ×2m
----	--------



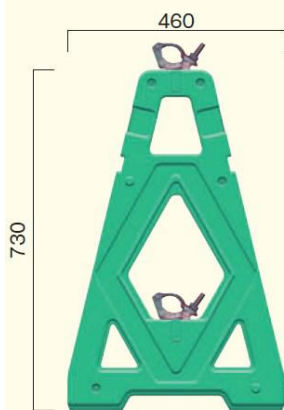
オレンジ(ポリカーボネート製)

寸法	34φ×2m
----	--------

Mガード2型

シェブロン仕様 PAT.P(複製厳禁)

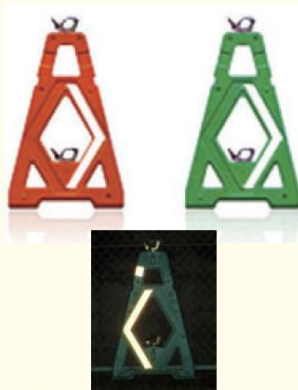
パンダガード



グリーン



オレンジ



※シェブロン仕様高輝度ステッカー付



※アニマルガードは多種取扱いございます。

工事灯・保安灯

NEWネオソーラー

PAT <複製厳禁>

電池交換不要!! ランニングコストを最小限に

道路工事保安灯でニッケル水素電池を使用した長寿命
発光ダイオード(LED)7灯点滅
満充電状態で、不日照6日×15時間=90時間以上使用可能により
視認性向上!!



ホルダー付



NETIS 登録商品
NO.TH-020038-V

■仕様

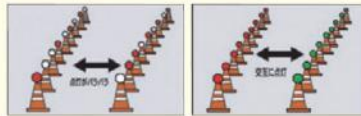
太陽電池	種類:シリコン単結晶セル 出力:3.5V・72mA	レンズ	透明PCレンズ
バッテリー	Ni-MH(ニッケル水素)×2本セット使用	本体	PE本体グリップ
発光部	φ5mm赤色LED 7個使用 2000mcd(typ)×7個	スイッチ動作	グリップエンド部に動作スイッチ ON/OFF操作し、本 機電池電圧が1.8V時点を点滅開始
電気特性	点滅回数:180±18回/分	使用温度範囲	-10℃~+60℃
	Duty比:25%(0.26S)	保存温度範囲	-20℃~+40℃
	最大動作電流:4灯=105±10.5mA(上部LED点灯) 3灯=85±8.5mA(下部LED点灯) 7灯=180±18mA(全点灯)	防水	シャワー防止(本体レンズ部密着加工)
	満充電状態で、不日照6日×15h=90h以上使用可能	外形寸法	レンズ最大径 120mm、レンズ高さ 120mm グリップφ40×80mm
	本体重量	220g±20g	
	梱包	60pcs入りで、外装寸法=500×500×420mm	

NEWネオソーラーⅡ

PAT <複製厳禁>

電波時計で同期点滅!!

同期点滅には電波時計に使用されている「標準電波」を利用し、LED点滅と同時に発光させます。2色(赤・緑)のLEDを配置し、標準電波を一定時間ごと受信して複数個のLEDカラーを同時に交互点滅させます



<標準電波とは??>
日本では総務省管轄の独立行政法人
情報通信研究機構が運用しており、
40kHz・福島/60kHz・佐賀と
2局にて全国をカバーしています



NETIS 登録商品
NO.TH-090017-A

■仕様

太陽電池	機種:単結晶シリコン太陽電池 最大出力動作電圧:3.5(V) 最大出力動作電流:50(mA)
蓄電池	機種:Ni-MH(ニッケル水素) 電圧:2.4(V) 電流:600(mAH)
発光体	種類:拡散LEDφ10 発光体:赤/緑
動作	点滅回数:60回/分
	点灯時間:50(msec) 点灯時間帯:夜間(日没から日の出まで)
ソーラー充電時間	約14時間
無日照 点灯時間	90h以上



保安機材 ②

フラッシュコーン



■仕様

LED数	上部	高輝度LED4個
	下部	高輝度LED6個
点滅方式	スイッチ切替式	
	スイッチON①	上部(フラッシュ点滅) 下部(点滅)
	スイッチON②	上部(フラッシュ点滅) 下部(点灯)
	スイッチON③	OFF
電池寿命	下部点滅 約2週間	下部点灯 約1週間
電源	単一電池×2本	

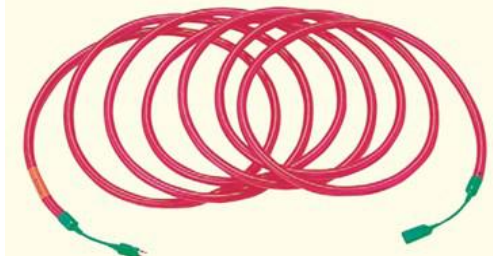
■特徴

- コンパクトサイズにより、設置したままコーンバーの設置撤去が可能
- 夜間自動点滅装置付



設置例

LEDチューブライト



LEDチューブライト(コントローラ内蔵タイプ)

■仕様

LED数	40球
重量	約2kg
レンズ	ポリカーボネート樹脂
寸法	10m×22φ
定格	100V/6W
発光方式	1ヶ毎交互点滅・夜間自動点滅装置付(50本接続可能)

方向指示板・マット

LED矢印板 ソーラー式

SKT-005FS 電池交換不要のLED矢印板



ソーラー式
LED数 30個
無日照3日
点滅流動

- ソーラーにより従来のような電池交換が不要となりました
- 高輝度LEDと反射レンズの組み合わせにより、抜群の視認性を実現しました
- ロータリースイッチにより乾電池とソーラーとの切替ができ、状況に応じて使いわけ可能です
- 雨天や、曇天が続いても約3日は使用可能です
- 点灯方式は点滅と流動の切替式CDS付き
- ソーラー部の取り外しが可能で、右矢・左矢に対応

ソフトサインボード

壊れにくい材質
メッセージボードとしての活用も可能



ソフトサインボード
(折り畳み式)全面反射

ソフトサインボード
(折り畳み式)プリズムホワイト



ソフトサインボード
(折り畳み式)プリズムイエロー

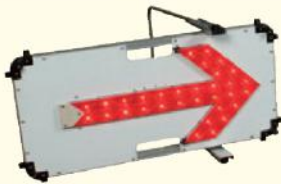


ソフトサインボード
(折り畳み式)プリズムオレンジ

寸法 H600×W900mm

保安機材 ②

LED矢印板フラッシュアローⅡ / LED矢印板フラッシュアロー



- 2重構造パイプで強度アップ
- 電池ボックスが裏面に変更
- 防滴&防塵性能アップ
- 乾電池の交換が容易
- 積み重ねが可能



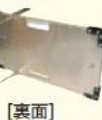
フラッシュアローⅡ(フラッシュアロー)比較表

【新タイプ】LED矢印板フラッシュアローⅡ

品名	LEDフラッシュアローⅡ
品番	LY-H33
製品サイズ	H370×W755mm
反射材サイズ	H370×W755mm
電源・電池ボックス	電池ケース、電源ボックス分離型
電池寿命	約30時間(マンガン乾電池使用)
製品重量	約4kg
メンテナンス	全てのパーツ 修理可能

【旧タイプ】LED矢印板フラッシュアロー

品名	LEDフラッシュアロー
品番	LY-33
製品サイズ	H430×W800mm
反射材サイズ	H370×W755mm
電源・電池ボックス	電池ケースと一体型
電池寿命	約30時間(マンガン乾電池使用)
製品重量	約3.8kg
メンテナンス	フレームの交換が不可(反射板は除く)



歩行者マット

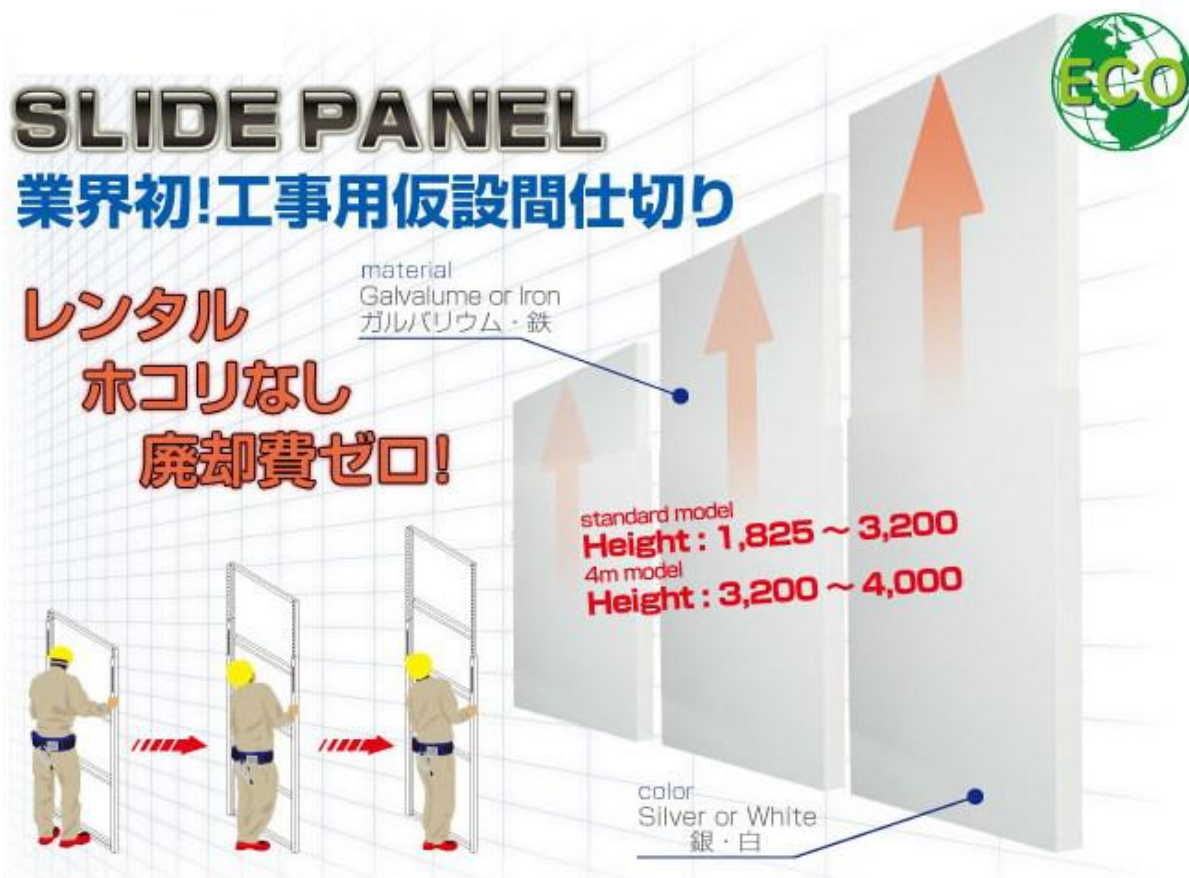


寸法 H3600×W600×D4.1mm

重量 約9.5kg

スライドパネル

伸縮可能の鋼板式仮設間仕切り。施工時の養生いらず、スピード施工・解体。解体時のゴミ、廃材はありません。廃却費ゼロ。工事側のホコリを外に逃がしません。レンタルOK、エコ&経済的です。対応する天井の高さ、1850mm~4000mm。



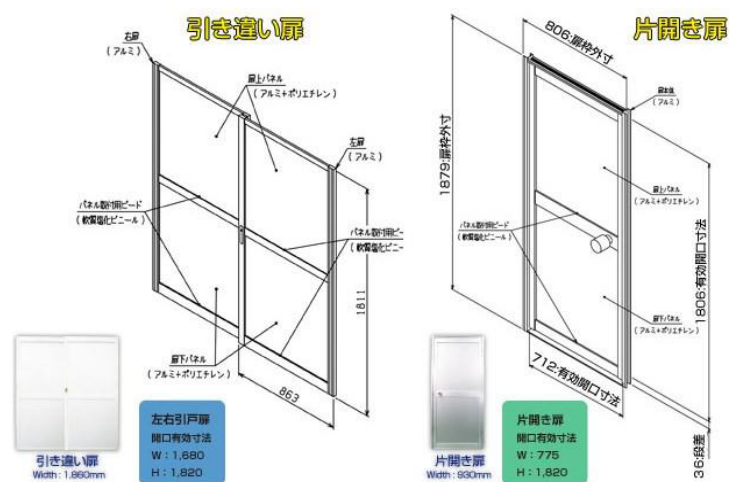
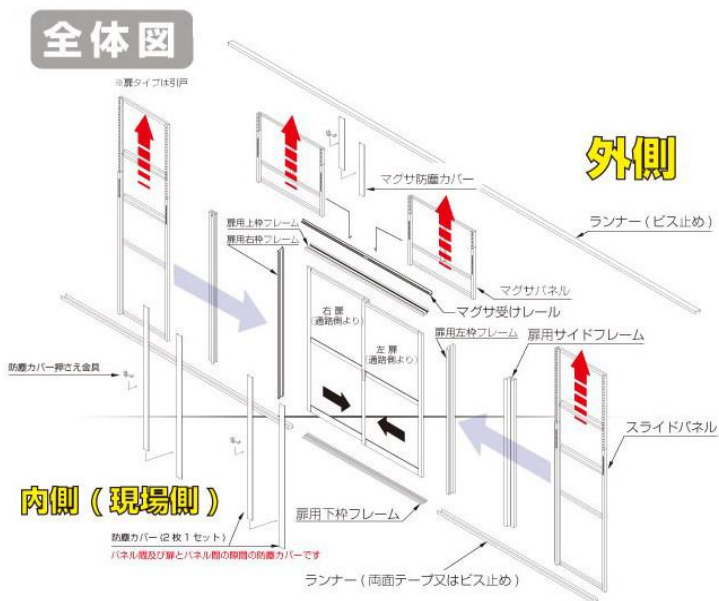
商品特長

1. 不燃材なので防火対策が万全です(※1ガルバリウム鋼板使用)
2. 防塵カバーにより粉塵をシャットアウト(シート養生が不要です)
3. 産業廃棄物が発生しません(処理費がかかりません)
4. 軽量鋼板によるスライド工法です(施工が簡単でスピードアップ)
5. 調整カバーで横幅も自由自在。伸縮可能(天井の高さ1,850から4,000まで対応可能)
6. 出入口も設置できます(専用鍵が付きます)
7. つや消し鋼板(イオンコート)で美観

仕様

部材	規格	寸法(mm)	重量(kg)
スライドパネル	W700	W700×H1,825~3,200 厚さ40	14.0
	W350	W350×H1,825~3,200 厚さ40	8.5
	W175	W175×H1,825~3,200 厚さ40	5.5
スライドパネル 4m	W600	W600×H2,500~4,000	15.7
	W300	W300×H2,500~4,000	8.5
	W150	W150×H2,500~4,000	5.5
調整カバー	W250	W250×H1,825~3,200 厚さ13	4.0
調整カバー4m	W252	W252×H2,070~4,000 厚さ13	—
防塵カバー	H1800	W64×H1,825~3,200 厚さ13	1.8
防塵カバー4m	H2070	W85×H2,070~4,000 厚さ28	—
引き違い扉 扉(左右)		W863×T30×H1,811	6.8/6.8
引き違い扉 扉枠(上下左右)		L1,681(上下)/1,868(左右)	1.2・1.9/0.9・0.9
引き違い扉 サイドフレーム		L1,856	2.8
引き違い扉 マグサ受けレール		L1,850	0.9
片開き扉		W806×H1,879	13.1
マグサパネル	S	W925×40×H285~489	4.5
	M	W925×40×H430~779	6.0
	L	W925×40×H720~1,144	8.0
	4m	W925×40×H1,285~2,144	—
マグサ用防塵カバー	S	W64×13×H285~489	0.3
	M	W64×13×H430~779	0.4
	L	W64×13×H720~1,144	0.7
	4m	W64×40×H1,285~2,144	—
タンナー		W45×25×L1,800	1.0
パネル固定ピン			0.01
防塵カバー押さえ金具			0.1
調整カバー押さえ金具		L590/L370/L250	0.2/0.2/0.1
出障止め金具			0.1

リニユール系



従来工法(LGSと石膏ボードによる仮囲い工法)との比較

従来工法 LGSと石膏ボード

新工法 スライドパネル

現場環境

ボードの加工が面倒
ホコリやゴミが出る



切断の際のホコリ、端材のゴミ等

上ランナーはビスで固定



廃棄物が出ない
ゼロエミッション

実際のパネルのカラーは異なります

リユース



リユースなし
一度きりの使い切り、
石膏ボードは産業廃棄物
(一部リサイクル)

現場



修理、清掃

倉庫

レンタルだから何度でも使用可

スピード

従来工法の1/3の施工時間



LGSを設置→ボード貼付
ボードの切断、加工

施行時間が長い



搬入が困難

運搬車からの荷下ろし

ボード(8.6kg/m²)
軽鉄(約10kg/m²)



エレベーターへ積み替え



上ランナーはビスで固定
下ランナーは両面テープ



スライドパネルを
天井までにスライド



エレベーターで
運搬できます!

軽量
(700mm/パネル:6.25kg/m²)

スライドパネル専用ラック
(W700/パネル×8枚)
H1950 W400 D850

適用場所 × 多種多様

駅構内



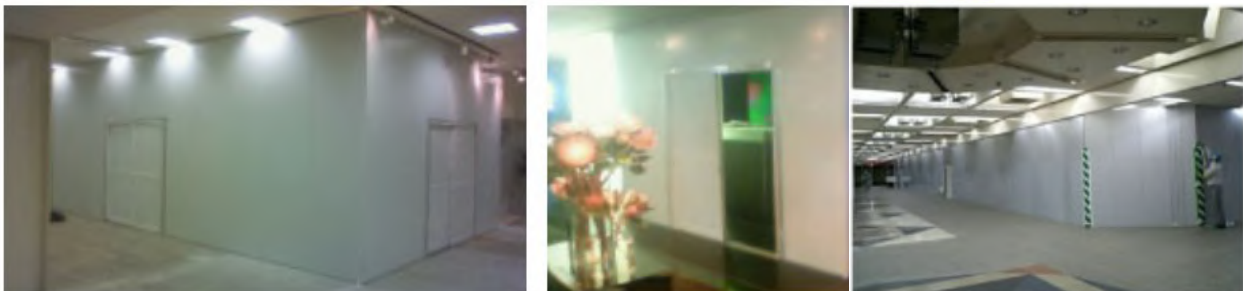
学校



カフェ



オフィス・デパート



リニューアル系

ホコリ飛散防止シート

- 1 スライドパネルより 更に早く簡易に組立・解体が可能です。(大幅な工期短縮可能!)
- 2 突っ張りにてランナーを上部に固定するのでビス等のダメ穴補修が不要です。
- 3 専用フック<売切品>と現場の白シートなどを用いて簡易の目隠し対応も可能です。
- 4 シートは難燃製品で毒性審査済み。補強用の糸が十字方向に入っており強化されております。
- 5 突っ張り棒の高さは1600~2900mm・1950~4900mmまで対応可能。
(ネジ調整にて3000mm・5000mmまでの高さに対応可能)
- 6 シートの両端にマジックテープを施しており容易に隣り合わせのシートとの目地養生が出来ます。
- 7 上部ランナー部と天井設置面にはスポンジシートを貼っており天井面をスリ傷などから守ります。



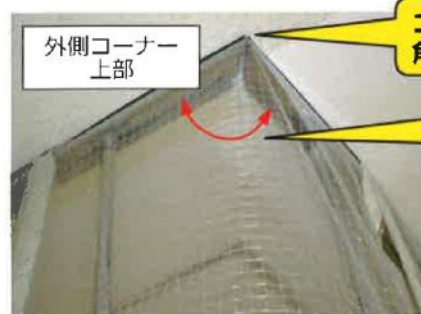
固定方法が突っ張り式なので
ダメ穴を残しません。
ランナーと天井接地面に
スポンジ養生付

コーナー専用材にて角の仕舞
いがより綺麗です。

シート・突っ張り棒共に再利用
が可能。
容易に転用できます。

シートの合わせ目をマジックテ
ープ固定するので囲い内への
出入りが容易です。

リ
ニ
ュー
ア
ル
系



外側コーナー
上部

コーナー専用材を使えば
角の仕舞いが更に綺麗。

90~270度まで使用可能。
(入隅も270度までは対応可)

内側より棒とランナーの
取り付け状況
ランナー内の任意の位置
を突っ張れます。



内側から上部

	品名	シート (ランナー) 巾×高さ 単位:mm	単重量 単位:kg	突っ張り棒使用本数
3m高さ用	HBS-1830	1800巾×3500高さ	8.0	2本
	HBS-1830 <チャック付>	1800巾×3500高さ (チャック出入口付)	8.0	2本
	HBS-0930	900巾×3500高さ	4.0	2本
	HBS-4530	450巾×3500高さ	2.0	1本
	HBS-C-30 <コーナー用>	900巾 (450+450を蝶番固定) ×3500高さ	4.0	2本
	2.9棒	1600~3000高さ調整可能 (当てゴム寸: 60×85)	2.5	
5m高さ用	HBS-1850	1800巾×5100高さ	9.5	2本
	HBS-1850 <チャック付>	1800巾×5100高さ (チャック出入口付)	9.5	2本
	HBS-0950	900巾×5100高さ	4.8	2本
	HBS-4550	450巾×5100高さ	2.4	1本
	HBS-C-50 <コーナー用>	900巾 (450+450を蝶番固定) ×5100高さ	4.8	2本
	4.9棒	1950~5000高さ調整可能 (当てゴム寸: 60径)	2.0	

※棒のみのレンタルも対応致します。

ホコリ飛散防止シート 取扱いマニュアル

1. 安全ロックピンを右（ロック状態）にし、縮めた状態でランナーに差し込んで下さい。

2. 二人で上向きにしてロックを解除し天井までぴったりくっつけて下さい。

レバーを押さえながら上ポールを上上げる。

3. ぴったりくっついたら、下ポールを右に回して更にタイトにして下さい。

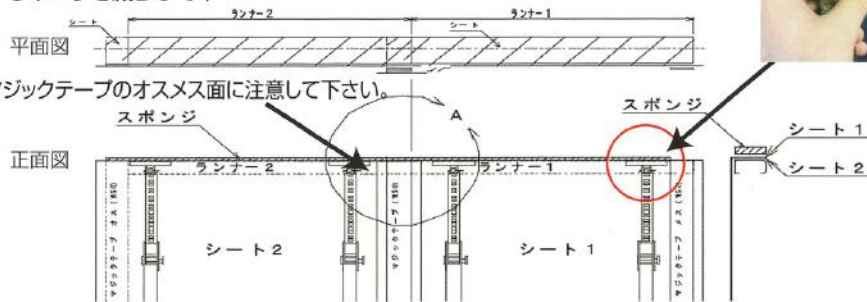
4. 最後に安全ロックピンを右に動かしロック完了。

（解体する時は、この逆の作業）

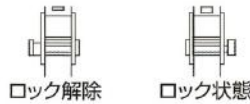
5. マジックテープでホコリ飛散防止シート同士を隙間が出来ない様に貼り合わせて下さい。

6. 大量のホコリが出る場合は、排気用のブロワー、集塵ダクトを使用して浮遊するホコリを減らして下さい。

隣り合わせのシート端部にあるマジックテープのオスメス面に注意して下さい。



2.9棒（3m高さ対応型用）の突張り方法



リニューアル系

単体最大幅（1.8m）×H3m＝5.4m²のシート間仕切りを約1分半<二人工>で施工可能！
※下から突っ張り棒にてランナーを押し上げるので脚立作業が不要です！



①シートをのぼす



②棒をランナーにかける



③棒をジャッキアップ



④棒を突っ張って固定して完成！

パパッとE3パネル

使いまわしの出来る屋内レンタル仮囲い

屋内仮囲いの施工をワンツースリーでパパッと変える！

3ステップのカンタン施工！

1 置いて

2 伸ばして

3 止めるだけ



工期
短縮

専門業者の手配不要。簡単スピード施工！

専門知識が無くても簡単に施工が出来るので、作業時間が短縮され、効率もアップ！同じ建物内の別現場での再利用も可能です。

短時間で美しい屋内囲い込みが可能！

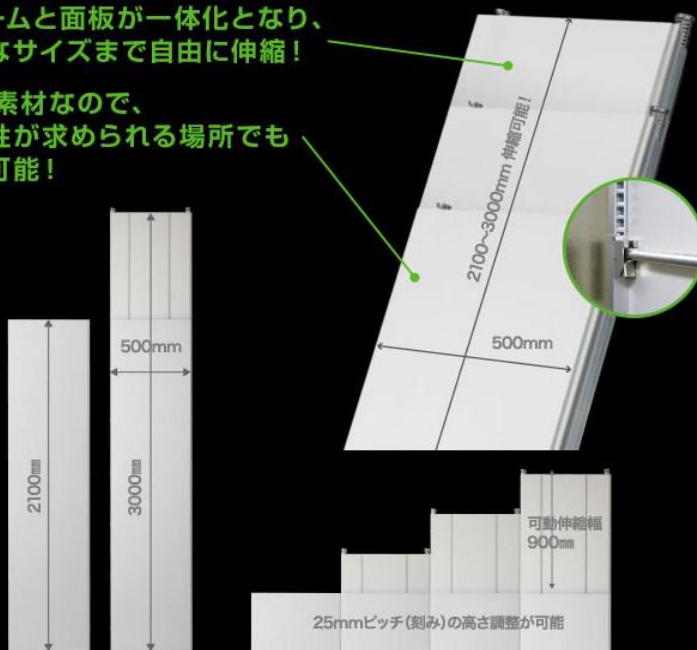


製品仕様

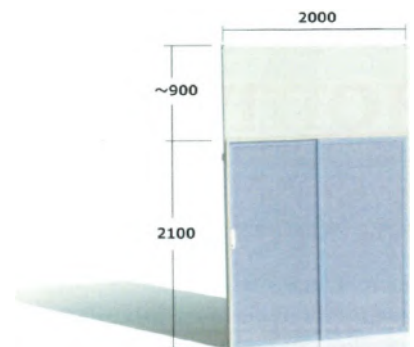
リ
ニ
ュ
ー
ア
ル
系

フレームと面板が一体化となり、
必要なサイズまで自由に伸縮！

PVC素材なので、
耐水性が求められる場所でも
使用可能！



ドアパネル



高さ(最短)	高さ(最長)	幅	厚み
2100mm	3000mm	500mm	65mm
重量	備考		
11.8kg	25mmピッチ(刻み)の高さ調節が可能		





弊社カタログのご閲覧、誠に有難うございます。

ご注文・お問合せは、下記にてお待ちしております。

TEL : 042-851-4835

FAX : 042-851-4836

仮設資材リースカタログ (Vol.2)



Trust & Answer
株式会社 トランス

〒252-0331

神奈川県相模原市南区大野台3-14-3

本カタログの商品は、予告なく仕様が変わることがあります。予めご了承下さい。

メッシュシート(1類)

リース 販売 仮設工業会認定

特長

- メッシュ状の高強度ポリエステル織物に樹脂コーティングをした耐久性に優れたメッシュシートです。
- メッシュ仕様のため、現場環境の通気性を良くし、風圧による足場への負担を軽減し、風圧事故などの防止になります。
- 優れた防炎性のほか、抜群の強度、耐衝撃性を発揮します。



Color Variation



規格寸法

グレー		スカイブルー		グリーン		重量(kg)
インチ	メートル	インチ	メートル	インチ	メートル	
1,829×5,110	1,800×5,110	1,829×5,160	1,800×5,110	1,829×5,160	1,800×5,160	5.5
1,524×5,110	1,500×5,110	1,524×5,160	1,500×5,110	1,524×5,160	1,500×5,160	4.6
1,219×5,110	1,200×5,110	1,219×5,160	1,200×5,110	1,219×5,160	1,200×5,160	3.7
914×5,110	900×5,110	914×5,160	900×5,110	914×5,160	900×5,160	3.0
610×5,110	600×5,110	610×5,160	600×5,110	610×5,160	600×5,160	2.3

※メッシュシートには、インチサイズ及びメートルサイズがあります。

特殊サイズ 規格寸法

グレー	スカイブルー	グリーン	重量(kg)
200×5,110		200×5,160	1.1
300×5,110	300×5,160	300×5,160	1.4
400×5,110		400×5,160	1.7

幅広サイズ 規格寸法

グレー		スカイブルー		グリーン	重量(kg)
インチ	メートル	インチ	メートル	インチ	
1,899×5,110	1,870×5,110	1,899×5,160		1,899×5,160	5.8
1,594×5,110	1,570×5,110	1,594×5,160		1,594×5,160	4.9
1,289×5,110	1,270×5,110	1,289×5,160	1,270×5,110	1,289×5,160	4.0
984×5,110	970×5,110	984×5,160	970×5,110	984×5,160	3.3
680×5,110	670×5,110	680×5,160	670×5,110	680×5,160	2.5

性能規格

密度 (本/2.54cm)		引張強度 (N/3cm)		伸び (%)		引張強さ×伸び (KN/mm)	
タテ	ヨコ	タテ	ヨコ	タテ	ヨコ	タテ	ヨコ
11	11	2,156	2,156	42	47	90.6	101.3

※上記データは測定平均値で保証値ではありません。 ※新品時のデータです。

風圧データ

充実率	基本 風力係数	風圧抵抗* (kg/m ²)			
		風速10m/s	20m/s	30m/s	40m/s
0.900	1.87	11.7	46.8	105.2	187.0

※上記風圧抵抗データは、外気温15℃気圧1013hPa (760mmHg) の条件で、それぞれの風速の風を試験体正面に受けた場合の計算値です。

1間メッシュシート(1類)

リース

販売

仮設工業会認定

特長

- 高さが1,700mmなのでセットバックで上段のおさまりがきれいになります。
- 足場内部で使用することでロングスパン脇の隙間を防げます。



規格寸法

インチ	メートル	重量 (kg)
1,829×1,700	1,800×1,700	2.1
1,524×1,700	1,500×1,700	1.7
1,219×1,700	1,200×1,700	1.5
914×1,700	900×1,700	1.2
610×1,700	600×1,700	0.9

※色は灰色です。一部水色あり

オプション品

メッシュクランプ

リース



Point メッシュクランプでシートを上下に緊張

- シートの上部を仮止めし、次に下部を固定します。さらに上部の仮止めを引きあげ固定して下さい。
- 兼用クランプです。

シート枚数×2.3個=使用目安(個)

張り出しメッシュクランプ

リース



Point 単管足場でもシートをきれいに設置!

- クランプに板張りし張り出したことで、単管足場でもシートをきれいに設置可能です。
- 兼用クランプです。

シート枚数×2.3個=使用目安(個)

ジョイントロープ

販売



規格寸法

寸法 (mm)	数量	色
600	1束 100本	灰・青・ 水色・緑・ 白・黒

Point 耐候材入で劣化しにくいPEロープです

ひもの結び方



1

ひもを半分におり、輪を片方に通すハトメに通す

2

輪を片方に通す

3

引っ張る

4

メッシュと単管の間でひもをクロスしてから、単管に結束する

メッシュシート(2類・黒/通風タイプ黒)

リース 販売

特長

- 軽量かつ柔軟な材質で、取り付け・取り外しが簡単にできます。
- ペンキネット・飛散防止メッシュとも呼ばれ、塗装工事の飛散防止用・防塵用として使用されます。

#2054



規格寸法

サイズ(mm)	重量(kg)
1,820×5,110	1.5
1,520×5,110	1.3
1,210×5,110	1.1
910×5,110	0.8
610×5,110	0.6
300×5,110	0.4

※兼用サイズとなります。

性能規格

品番	引張強度(N/3cm)		伸び(%)	
	タテ	ヨコ	タテ	ヨコ
2類#2054	509	509	30	36
通風#802	531	557	15.7	16.7

※上記データは測定平均値で保証値ではありません。※新品時のデータです。

※地域によって在庫している商品が異なります。

風圧データ

品番	充実率	基本風力係数	風圧抵抗※(kg/m ²)			
			風速10m/s	風速20m/s	風速30m/s	風速40m/s
2類#2054	0.71	1.58	9.9	39.5	88.9	158.0
通風#802	0.44	1.00	6.2	25.0	56.2	100.0

※上記風圧抵抗データは、外気温15℃気圧1013hPa(760mmHg)の条件で、それぞれの風速の風を試験体正面に受けた場合の計算値です。

#802



建築工事用シート(1類・2類)

リース

販売

特長

- ポリエステル基布に塩化ビニル樹脂を両面にコーティングし、防災加工をしたシートです。
- 落下物などによる危害防止のため用いられるもので耐候性、防災性、防水性に優れています。



規格寸法

サイズ(mm)	重量(kg)
1,829×5,110	5.0
1,524×5,110	4.2
1,219×5,110	3.3
914×5,110	2.6
610×5,110	1.8

※2類は販売のみの取扱いとなります。
※地域によって兼用タイプの出荷となります。

性能規格

品番	厚さ(mm)	引張強度(N/3cm)		伸び(%)		引張強さ×伸び(KN/mm)		引裂強さ(N)	
		タテ	ヨコ	タテ	ヨコ	タテ	ヨコ	タテ	ヨコ
防災1類	0.42	1,074	879	31	36	66.1	63.1	217	212
防災2類	0.30	512	534	34	40	—	—	80	75

※上記データは測定平均値で保証値ではありません。 ※新品時のデータです。

L帯付き建築工事用シート(1類)

NETIS登録番号：HK-180015-A

リース

販売

特長

- 防災1類シートにL型に帯をつけたことで、シート間の隙間を防ぐことができます。
- 隙間からの防塵・飛散防止効果と防寒効果が期待できます。



規格寸法

サイズ(mm)	重量(kg)
1,829×5,110	5.8
1,524×5,110	5.1
1,219×5,110	4.3
914×5,110	3.6
610×5,110	2.9

性能規格

厚さ(mm)	引張強度(N/3cm)		伸び(%)		引張強さ×伸び(KN/mm)		引裂強さ(N)	
	タテ	ヨコ	タテ	ヨコ	タテ	ヨコ	タテ	ヨコ
0.42	1,074	879	31	36	66.1	63.1	217	212

※上記データは測定平均値で保証値ではありません。 ※新品時のデータです。

L帯付き建築工事用シートは下記のような状態を改善することができます。

防音シート

リース 販売

特長

- 縦帯が付いているので、外部への音漏れを防ぎます。
- 500~2,500Hzで10~24dBの減音効果があり、工事現場で発生する作業騒音を減少させます。



規格寸法

サイズ(mm)	重量(kg)
1,810×3,410	10.5
1,510×3,410	8.8
1,210×3,410	7.3
910×3,410	5.8
610×3,410	4.3

性能規格

厚さ(mm)	引張強度(N/3cm)		伸び(%)		引裂強度(N)	
	タテ	ヨコ	タテ	ヨコ	タテ	ヨコ
1.00	1,754	1,734	20	30	380	382

※上記データは測定平均値で保証値ではありません。

※新品時のデータです。

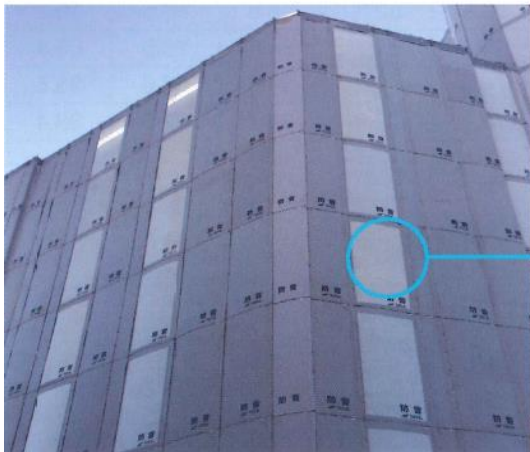
※仮設工業会未認定の商品ですが基準の強度と音響透過損失を有しています。

採光防音シート

リース 販売

特長

- 光を取り入れるので作業現場が明るくなり、照明経費の削減にもつながります。
- 遮音性能が優れているので、近隣への騒音対策に役立ちます。



規格寸法

サイズ(mm)	重量(kg)
1,810×3,410	11.0

性能規格

厚さ(mm)	引張強度(N/3cm)		伸び(%)		引裂強度(N)	
	タテ	ヨコ	タテ	ヨコ	タテ	ヨコ
1.20	2,072	1,881	20	27	602	671

※上記データは測定平均値で保証値ではありません。 ※新品時のデータです。

音響透過損失測定(1/3オクターブバンド 第三者機関測定)

周波数(Hz)	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1,000	1,250	1,600	2,000	2,500	3,150	4,000	5,000
防音シート(dB)	4.8	6.7	8.2	10.0	9.3	8.4	10.2	10.0	11.9	14.0	15.3	16.8	18.1	20.2	21.9	23.2	25.0	26.5
採光防音シート(dB)	4.9	6.8	8.1	9.8	9.2	8.8	10.2	10.0	12.2	13.9	15.5	17.0	18.5	20.3	21.9	23.5	25.1	26.9

軽量防音シート

リース

販売

仮設工業会認定

特長

- 仮設工業会認定基準の500Hzで8dB以上、1,000Hzで11dB以上の音響透過損失効果。
- 従来の防音シートより軽量の防音シートです。



規格寸法

サイズ(mm)	重量(kg)
1,829×3,410	6.1
1,524×3,410	5.5
1,219×3,410	4.4
914×3,410	3.7
610×3,410	2.8

規格寸法(採光タイプ)

サイズ(mm)	重量(kg)
1,829×3,410	7.3

音響透過損失測定(1/3オクターブバンド 第三者機関測定)

周波数(Hz)	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1,000	1,250	1,600	2,000	2,500	3,150	4,000	5,000
軽量防音シート(dB)	4.6	5.0	6.7	8.6	8.0	7.6	8.2	8.3	9.3	11.2	12.3	14.0	15.6	17.4	18.9	20.3	21.8	23.7

騒音測定実験結果(自社測定)

周波数(Hz)	AP	31.5	63	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000	16,000
暗騒音(dB)	57.7	26.1	34.9	40.4	40.7	50.0	53.9	52.5	44.8	36.5	18.3
音源のみ(dB)	91.5	30.8	45.7	61.3	74.0	82.5	85.3	87.7	84.6	76.3	65.4
防音シート(dB)	78.2	32.9	45.8	55.1	67.5	72.6	74.3	72.0	64.8	56.6	35.5
軽量防音シート(dB)	79.8	32.6	46.2	56.7	68.3	74.3	76.4	73.8	66.7	57.5	36.4

建設施工機械の30m地点の騒音レベル(参考値)

作業の種類	使用機械	騒音レベル(dB)
整地工事	ブルドーザー	59~65
	トラックショベル	72~78
	クラムシェル	65~75
	バックホウ	68~73
	パワーショベル	64~65
	ダンプトラック	77~80
基礎工事	ディーゼルハンマー	90~103
	ドロップハンマー	88~98
	アースオーガー	75~83
	アースドリル	72~82
鉄筋工事	リベットガン	80~86
	インパクトレンチ	78
コンクリート工事	コンクリートミキサー車	55~77
	コンクリートポンプ車	67~74
動力用機械	発電機	78~81
	可搬式圧縮機(スクルー式)	74~80
	可搬式圧縮機(ロータリー式)	73~86

ラッセルネット (水平養生ネット) 15mm目合い

リース 販売

仮設工業会認定

特長

- 作業時の落下物を受け止め、工事の安全対策につながります。
- ポリエステル繊維の使用で、磨耗や耐候性に優れ、安全な作業環境作りに適しています。



規格寸法

サイズ (m)	重量 (kg)	ひもの使用目安 (本)	寸法識別色
0.3×6	2.3	10	なし
0.5×6	2.5	10	なし
1×6	3.5	10	●+●
1×11	6.1	24	●+なし
2×6	5.5	16	●+●
2×8	6.5	20	●+○
3×6	6.5	18	●+●
4×7	11.5	22	●+●
5×5	9.5	20	●+●
5×10	18.5	30	●+●
5×12	20.4	34	●+●
6×6	13.0	24	●+●
6×12	25.6	36	●+●
7×7	17.0	28	●+●
7×10	23.5	34	●+●
8×8	22.0	32	○+○
10×10	32.5	40	●+●

※規格寸法につきましては、変更する場合がございます。

※青のラッセルネットは、防災系使用により燃え広がらない加工を施し、自己消火性があり、消防法に定める基準に合格しています。

性能規格

網地の素材	ポリエステル
網地の太さ	280dtex/46本
網目の大きさ (mm)	15
網糸強力 (N)	400
縁ロープの太さ (mm)	ポリエステルφ9
縁ロープの強力 (N)	17,000

※上記データは測定平均値で保証値ではありません。
※新品時のデータです。

⚠️ 注意事項 (ラッセルネット・安全ネット)

- 安全ネット周辺と作業場所とのあきは20cm以内になるように取り付けてください。
- 取り付けの際は、ネット周囲全ての吊綱を必ず用いてください。
- ネットを複合して使用する際は、ネットそれぞれの縁綱を30cm以下の間隔で強固に結合してください。
- 1度でも人体又は人体相当の落下体による衝撃を受けたものは使用せず、取替えをしてください。

安全ネット (水平養生ネット) 100mm目合い

リース 販売

仮設工業会認定

特長

- 作業時の人の墜落災害を防ぎ、工事の安全対策につながります。
- 網目が大きいので、豪雪地域や風の強い地域で需要の高い商品です。

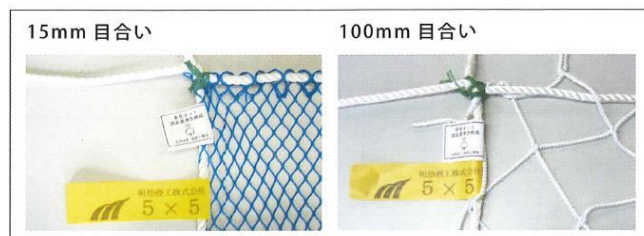


規格寸法

サイズ(m)	重量(kg)	ひもの使用目安(本)	寸法識別色
1×1	0.8	4	●+●
1×2	1.3	6	●+●
1×4	2.3	10	●+●
1×10	4.8	22	●+●
2×2	1.9	8	●+●
2×4	3.2	12	●+●
2×10	7.2	24	●+●
3×4	4.2	14	●+●
3×6	6.7	18	●+●
4×4	5.9	16	●+●
5×5	7.8	20	●+●
5×10	14.9	30	●+●
6×6	12.0	24	●+●
6×10	16.8	32	●+●
7×10	20.0	34	●+●
8×10	22.4	36	○+●
10×10	26.0	40	●+●

※規格寸法等につきましては、変更する場合がございます。

目合い比較写真



※規格寸法等につきましては、変更する場合がございます。

性能規格

網地の素材	ポリエステル
網地の太さ	306dtex/306本
網目の大きさ(mm)	100
網糸強力(N)	2,150
縁ロープの太さ(mm)	ポリエステルφ9
縁ロープの強力(N)	16,700

※上記データは測定平均値で保証値ではありません。
※新品時のデータです。

オプション品

結束ひも(ネット用)

販売



規格寸法

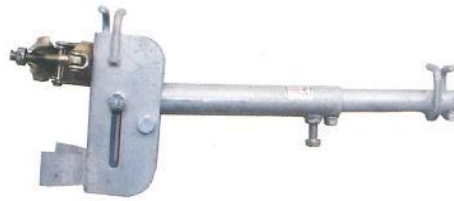
材質	寸法(mm)	数量	色
ポリエステル	600	1束100本	白

ネットブラケット

リース 販売

特長

- 起立式になっていますので、使用しない時はパイプを垂直にすることで開口部での作業が可能です。
- 伸縮スライド式ですので、躯体の出入りによってはすき間なく養生可能です。



規格寸法

規格	有効幅(mm)	重量(kg)
Lサイズ	300~500	2.5
Sサイズ	200~300	2.1

※小幅ネット1枚につき3本を目安に使用して下さい。

ネット用クランプ

リース 販売

特長

- 鉄骨建方時にワンタッチでネットの取り付けができます。
- フックがD型になっているため、逆さに取り付けてもネットが抜けることはありません。



使用上の注意

- 締め付けボルトは34.5N・mで締め付けて下さい。
- ネット用クランプの取り付け間隔は、おおよそ1.5m以内として下さい。
- 縁網を掛ける際、フックに巻付けしないで下さい。
- 水平方向での使用は避けて下さい。
- 落下衝撃の加わったネット用クランプは、再使用しないで下さい。また、目視で分かる変形が生じた物は使用しないで下さい。

ネット用クランプ皿付き

リース 販売

特長

- ボルトに皿が付いているのでH鋼にキズが付きづらいです。
- 逆さに取り付けてもネットが抜けることはありません。



使用上の注意

- 締め付けボルトは34.5N・mで締め付けて下さい。
- ネット用クランプの取り付け間隔は、おおよそ1.5m以内として下さい。
- 縁網を掛ける際、フックに巻付けしないで下さい。
- 水平方向での使用は避けて下さい。
- 落下衝撃の加わったネット用クランプは、再使用しないで下さい。また、目視で分かる変形が生じた物は使用しないで下さい。

垂直養生ネット15mm、30mm目合い

リース 販売

仮設工業会認定 (15mmのみ)

特長

- 軽量かつ柔軟性があるため作業性に優れ、養生作業に時間をとりません。
- 高強力糸が日光・風雨に対し強い抵抗力を持つので、耐候性があり、縮みや色褪せを防ぎます。



性能規格

	15mm目合い	30mm目合い
網地の素材	ポリエステル	ポリエステル
網地の太さ	280t-34本	2,200dtex/5本
網糸強度(N)	309	367
緑ローブの太さ(mm)	8	6
緑ローブの強力(kN)	6	4
充実率	0.2	0.1
風力係数	0.31	0.14

※上記データは測定平均値で保証値ではありません。

Color Variation

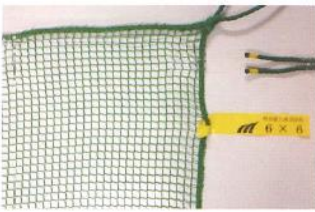


グリーン

グレー

ブルー

15mm 目合い

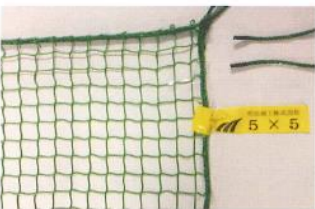


15mm目合い規格寸法

サイズ(m)	色			重量(kg)	ひもの 使用目安(本)	寸法識別色
	グリーン	グレー	ブルー			
1×6	○	○	○	2.0	14	●+●
1×10	×	○	×	3.5	22	●+●
4×12	○	○	○	12.0	32	●+●
6×6	○	○	○	8.5	24	●+●
6×12	○	○	○	16.5	36	●+●
7×14	×	○	×	23.5	42	●+●

※規格寸法等につきましては、変更する場合がございます。

30mm 目合い



30mm目合い規格寸法

サイズ(m)	重量(kg)	ひもの使用目安(本)	寸法識別色
3.6×10	4.9	28	なし+●
5×5	3.7	20	●+●
5×10	7.3	30	●+●
6×10	8.3	32	●+●
7×10	9.1	34	●+●

※色はグリーンのみです。

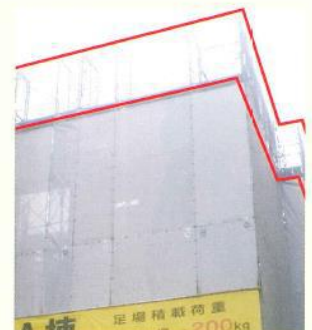
足場せり上げ用垂直ネット

特長

- 壁つなぎを取っていない部分の足場を養生します。
- 薦さんの張り手間を省きます。

15mm目合い規格寸法

サイズ(m)	色		重量(kg)	ひもの 使用目安(本)	寸法識別色
	グリーン	グレー			
2×6	○	○	3.5	16	●+●
4×8	—	○	8	24	●+○



親綱

リース 販売 仮設工業会認定

特長

- 耐久性に優れ、柔軟性にも富んでいます。
- 含水時の強力低下等の変化がありません。



規格寸法

長さ (m)	寸法色別	重量 (kg)
6	●	1.7
8	●	2.0
10	●	2.3
15	●	3.2
20	●	4.1
25	○	5.0
30	●	5.9

直結式ロックマン (緊張器)

リース 販売 仮設工業会認定

特長

- 片手で簡単に取付け取り外し可能です。



重量：1.1kg

ロリップ

リース 販売

特長

- 昇降用と定位置作業用の2種類の機能を有した墜落防止器具です。



重量：1.1kg

親綱支柱 デンプルポスト(兼用型)

リース 販売 仮設工業会認定

特長

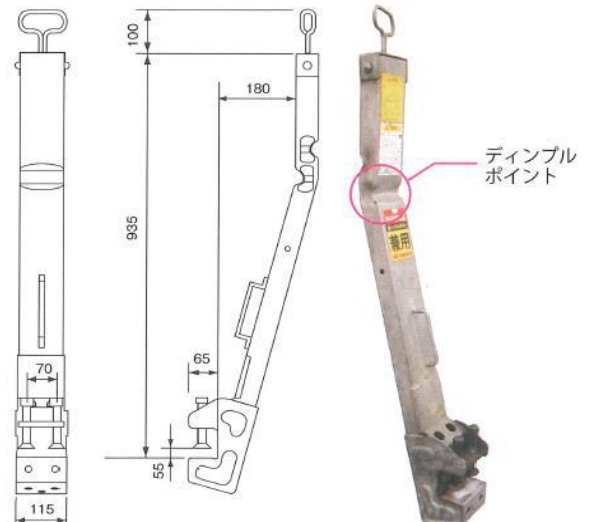
- デンプルポイントで墜落の衝撃荷重を吸収します。
- 親綱を直交方向と平行方向に張れる兼用型。

規格寸法

使用方向	重量 (kg)	かみ幅 (mm)	奥行き (mm)
兼用	8.3	55	65

出荷対応地域

札幌	北上	東北	南相馬	東京	高槻	大阪	名古屋
○	○	○	○	○	○	○	○



キャッチベルト

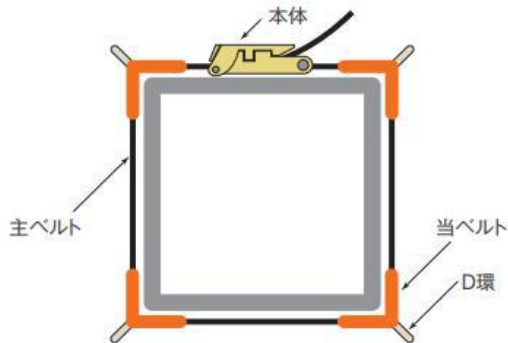
リリース 販売

特長

- 鉄骨柱に親綱用ピースを溶接なしで親綱の取り付けが可能です。
- 取り付けの際マグネット付なのでしっかり固定できます。
- 熱に強い構造となります。
- 丸柱・角柱・H鋼兼用となります。
- PC柱にも取り付け可能です。



キャッチベルト



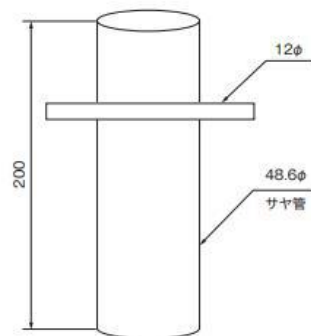
規格寸法

重量 (kg)	奥行き (mm)	柱形状
2.0	250~850	丸柱・角柱・H鋼

親綱用鉄筋キャップ

● 使用可能鉄筋サイズ MIN:D29~MAX:D35

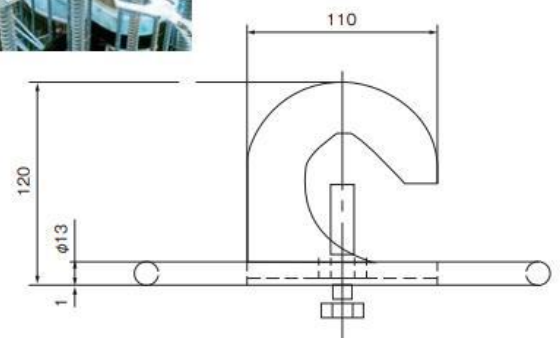
リリース



鉄筋親綱用フック

● 使用可能鉄筋サイズ MIN:D29~MAX:D42.7

リリース



安全ブロック

リース 販売

特長

- 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。
- 「安全带構造指針」に適合したリトラクタ式墜落阻止器具です。



規格寸法及び性能

長さ(m)	7.5	12	15	25
型式	KP-7.5	KP-12	KP-15	KP-25
寸法: 横×縦×厚さ(mm)	198×262 ×90	198×262 ×90	218×287 ×90	257×329 ×122
質量(kg)	4.5	4.9	5.6	8.3
ワイヤー ロープ	種別	A3号(航空機用炭素鋼ワイヤー)		
	径(mm)	φ4.00		
最大使用質量(kg)	30~100			
停止距離(cm)	50~100			
衝撃荷重(kN)	3~4			
動作速度(m/sec)	約2			
ロープ戻り力(kg)	1~2			

ガイドロープ規格寸法

長さ(m)	色
7.5	灰
12	緑
15	青
25	黄

※引き寄せロープは別売りとなります。

※上記データは測定平均値で保証値ではありません。

動作速度 : すべりクラッチが働くロープの引出し速度

ロープ戻り力 : 自動巻取り機能によるワイヤーロープの引張り力

停止距離 : 使用体重 85kg の場合 (使用体重が軽いと短くなり、重いと長くなります)

※停止距離および衝撃荷重は労働安全衛生総合研究所の「安全带構造指針」に基づく試験方法でのものです。

設置例



使用例



安全ブロックはリトラクタ式墜落阻止器具といい、作業者が高所から落下するのを防止するためのものです。写真のようにフックを安全帯に引掛けて使用します。フックを引張るとキーパー本体からワイヤーロープを引き出すことができますが、素早く引出す(使用者が落下するとブレーキが動作します。また、ワイヤーロープの自動巻取り(リトラクタ)機能を備えているため、ワイヤーロープは常にピンと張った状態になります。

安全性能

リトラクタ式墜落阻止器具は落下時における作業者の安全確保はもちろん、短い距離で落下を止める際の衝撃軽減能力も重要です。ブレーキ機構として「すべりクラッチ」を採用することで衝撃荷重を3.5kN(公称)まで軽減し、万一の時にも人にやさしい性能を追求しました。

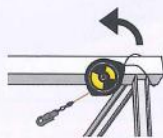
安全ブロック使用方法

【使用方法】

① 安全ブロックの安全フック部分に引き寄せロープを接続し、作動点検からスタートします。



② 鉄骨建方時に、地上で鉄骨柱最上部に安全ブロックを取り付けます。



③ 引き寄せロープを鉄骨柱に最初から添わせて伸ばしておき、その状態でそのまま鉄骨柱を立てます。



④ 引き寄せロープで安全フックを引き寄せ、安全フックを安全帯のD環に掛けて鉄骨柱を昇降します。



⑤ 安全フックが自動的に安全ブロック本体に収納されますので、両手が自由な状態で昇降できます。



⚠ 使用上の注意

- ワイヤーは出しっぱなしにしないでください。サビや、劣化で正常に機能しなくなる恐れがあります。
- ワイヤーを戻す際はガイドロープを使ってゆっくりと戻してください、怪我や破損の可能性あります。
- 使用前には必ず日次点検を行ってください。
- 3年に1度の点検作業があります。万が一使用期間中に期限が切れたものは使用を止めご連絡をお願いします。

特長

- ワンタッチ折りたたみ式になっているのでコンパクト!
- 非常に軽量なので一人で移動・取り付け・取り外しが行えます。



規格寸法

型式	トビック寸法 B×W×H(mm)	重量(kg)
1型	615×763×1,260	13
2型	615×1,063×1,260	15
3型	615×763×1,430	17
4型	615×1,063×1,430	19
5型	615×1,463×1,430	21

※積載重量 200kg 安全率5倍

品番	型式	B寸法	フック	フランジ適用寸法	
				梁幅	フランジ厚
TVA2L	A2型	135~490mm	40	200mm未満	30mm以下
TVA2R		(ボルト 600L)		200mm以上	35mm以下
TVA3L	A3型	135~890mm		200mm未満	30mm以下
TVA3R		(ボルト 1000L)		200mm以上	35mm以下
TVA4L	A4型	175~470mm	60	200mm未満	50mm以下
TVA4R		(ボルト 600L)		200mm以上	55mm以下
TVA5L	A5型	175~870mm		200mm未満	50mm以下
TVA5R		(ボルト 1000L)		200mm以上	55mm以下
TVA6L	A6型	225~430mm	100	200mm未満	90mm以下
TVA6R		(ボルト 600L)		200mm以上	95mm以下
TVA7L	A7型	225~830mm		200mm未満	90mm以下
TVA7R		(ボルト 1000L)		200mm以上	95mm以下

使用条件

型式	本締の最適用梁成(h)※	スプライスプレート最大適用寸法	
		1台のみ使用	2台向い合せ使用
1型	250~760mm	650mm以下	600mm以下
2型	250~760mm	950mm以下	900mm以下
3型	250~930mm	650mm以下	600mm以下
4型	250~930mm	950mm以下	900mm以下
5型	250~930mm	1,350mm以下	1,300mm以下

※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。

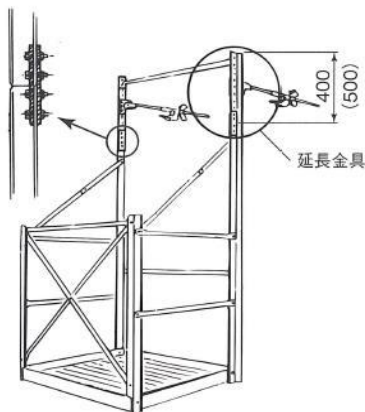
B型取付金具 規格寸法

品番	型式	B寸法	D寸法
TVB1L	B1型	5~40mm	105mm
TVB1R			
TVB2L	B2型	5~150mm	120mm
TVB2R			
TVB3L	B3型	90~250mm	140mm
TVB3R			
TVB4L	B4型	120~300mm	220mm
TVB4R			

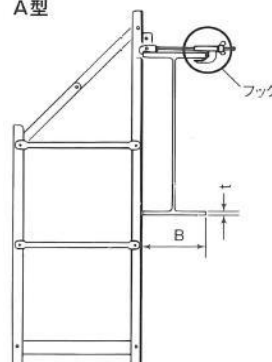
延長金具 規格寸法

品番	型式	UP寸法	適応型式
TV400	400UP	365~465mm	1~5型対応
TV500	500UP	365~565mm	
TV1000	1000UP	720mm	1・3型対応

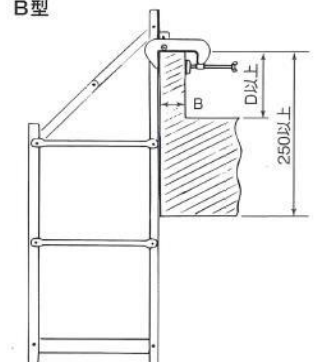
延長金具



A型



B型



鉄骨階段手摺

リース 販売

特長

- 鉄骨現場での階段に使用する仮設手摺です。
- 作業者の落下事故を防ぐために使用をオススメしています。



⚠ 注意事項

- ◎ 安全帯のロープ、親綱、控え、壁つなぎ、足場板などの支持点又は資材荷上げの吊り元に使用しないで下さい。
- ◎ 材料などを立てかけないで下さい。
- ◎ 上栈又は中栈を踏み栈がわりに使用しないで下さい。
- ◎ 使用時及び搬入・搬出時の際は必ず蝶ボルトを締めて下さい。
- ◎ 取付フランジ厚は最大25mmです。

規格寸法

使用箇所	型式	L-1 (最短mm)	L-2 (最長mm)	重量 (kg)
階段部	KSH-1219	1,250	1,900	12.5
	KSH-2034	2,000	3,400	17.0
踊り場部	KPH-0812	800	1,200	10.5
	KPH-1118	1,100	1,800	12.0
	KPH-0005(固定)	500	—	5.0

※地域によって仕様が異なります。

オプション部材 (リース)

C型鋼用取付金具

アーム部を回転取付金具でつかんで使用します。

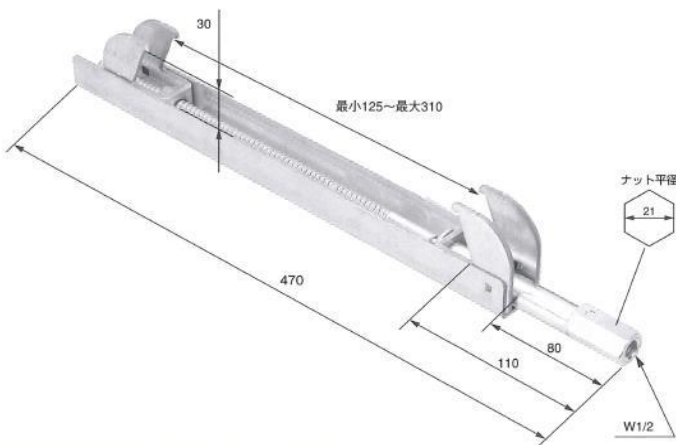


壁つなぎ控え (H形鋼用)

リース 販売

特長

- H型鋼から壁つなぎが取付可能になります。
- 125~300mmの幅広い調整が可能 (対応フランジ厚さ:最大30mm)



規格寸法

質量(kg)	適応つかみ幅(mm)	許容荷重(kN)
15.0	125~310 (フランジ厚さ:最大30mm)	4.41

取付方法

① 安全性抜群!!

H形鋼(梁)のフランジ部に添わせる。



② 作業性抜群!!

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。



建方エース

リース 販売

特長

- ワイヤーレス工法で建方コストと工期を大幅に削減できます
- 角柱・H柱はもちろん丸柱などあらゆる柱の歪み直しに対応可能です



専用ラック搬入荷姿

建方エース 10個 / 1ラック
W990 × D400 × H819mm
総重量：約 220kg

システム導入効果

- 品質の向上
 - ・柱単独で目違い・レベル・倒れ調節が可能です。
 - ・計測装置（3次元計測装置、トランシット等）お組み合わせにより高精度の施工が容易です。
- コストの低減
 - ・消耗品を最小限にすることができます。（歪み直しワイヤー及びそのピース）（スプライスプレート及びそのボルト）
 - ・建方作業人員の低減が可能です。
- 建方工期の短縮
 - ・柱建起こし作業時間の大幅な短縮が可能です。
 - ・梁入れ作業時間の短縮：柱の建入れ精度が高いので梁がスムーズに入ります。
 - ・柱吊り込み作業時間の短縮：柱が自立するのでクレーンがすぐに解放できます。
 - ・1日の施工スピード数が増やせます。
- 安全性の向上
 - ・歪み直しの危険作業が無くなります。
 - ・梁入れ時にワイヤーへの接触・衝突事故が無くなります。

建方ベース

リース 販売

特長

- ワイヤーレス工法で建方コストと工期を大幅に削減できます
- 角柱・H柱はもちろん丸柱などあらゆる柱の歪み直しに対応可能です



装置本体



総重量：約 4kg
耐力：20t（30mm仕様）、30t（50mm仕様）【実験値】
※能力不足時は複数使用

システム導入効果

- 品質の向上
 - ・柱単独で高精度の歪み直しが可能です。
- コストの低減
 - ・歪み直しワイヤー及び、ピースが不要です。
 - ・歪み直しワイヤーによるネットへの損傷がありません。
 - ・ワイヤーの取り付け・調整・撤去の作業が不要
- 建方工期の短縮
 - ・梁入れ前に歪み直しが完了しているため、梁入れ作業が早く静かに行えます。
 - ・状況によっては、梁入れ後の歪み直しが不要です。
 - ・クレーンの解放が早く、1日の施工ピース数が増加します。
- 安全性の向上
 - ・高所作業が削減が可能です。
 - ・歪み直しの危険作業が減少します。
 - ・手動操作のため、アンカーへの過度の負担がなく、破損事故が発生しにくいです。
 - ・梁入れ時にワイヤーへの接触・衝突事故が発生しません。

歪直しワイヤー

リース 販売



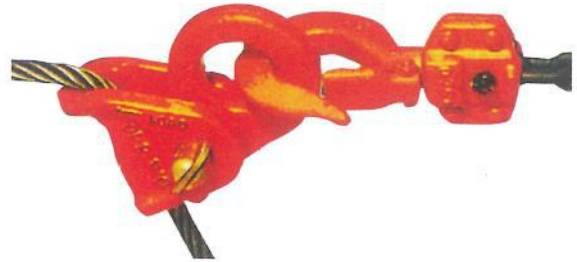
歪直しワイヤー規格寸法

型式	黄	青	黄	緑	青	黄
	10m	15m	20m	25m	30m	40m
12φ×(L)	○	○	○	○	○	○
16φ×(L)	○	○	○	○	○	○
18φ×(L)	○	○	○	○	○	○

※柱最大重量は12φが5ton迄、16φが8ton迄、18φが8ton以上に推奨。

キトクリップ

リース 販売



キトクリップ規格寸法

呼び型式	適用ワイヤー径(mm)	自重(kg)
14	12~14	2.0
20	16~20	4.8

レバーブロック

リース 販売

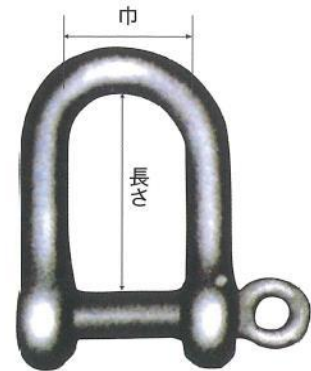


レバーブロック規格寸法

種類 (ton)	定格荷重 (kg)	標準揚程 (m)	手にかかる力 (kg)	ロードチェーン線径×掛数 (mm)	試験荷重 (kg)	自重 (kg)
0.75	750	1.5	29	5.6×1	1,125	6.2
1.5	1,500	1.5	29	7.1×1	2,250	9.6
3.0	3,000	1.5	35	9×1	4,500	15.5
6.0	6,000	1.5	36	9×2	7,500	27

捻込シャックル

リース 販売



捻込シャックル規格寸法

種類	使用荷重 (t)	内径寸法(mm)		自重 (kg)
		長さ	巾	
19	1.0	64	38	0.7
22	1.5	75	44	1.12

チェーン エコライザー コラムロック

リース 販売



コラムロック

チェーンブロック

リース 販売



チェーンエコライザー・コラムロック規格寸法

品名	つり重量 (ton)	自重 (kg)
チェーンエコライザー	6	18
	10	39
	20	87
	30	170
コラムロック	3	4.8
	5	9.5
	10	19
	15	66

チェーンブロック性能規格

種類 (呼び) (ton)	型式	定格荷重 (kg)	標準揚程 (m)	巻上平均 手動力 (kg)	荷を1m巻 き上げるに 要するハン ドチェンの けん引長さ (m)	ロード チェン 線径×掛数 (mm)	試験荷重 (kg)	自重 (kg)	荷造重量 (kg)	揚程1m 増し増加 重量 (kg)
0.5	CB005	500	2.5	24	25	5.0×1	750	10	10.5	1.5
1	CB010	1,000	2.5	29	43	6.3×1	1,500	11.5	12	1.8
1.5	CB015	1,600	2.5	35	57	7.1×1	2,360	14.5	15	2.1
2	CB020	2,000	3.0	36	70	8.0×1	3,000	20	21	2.3
3	CB030	3,200	3.0	36	114	7.1×2	4,750	24	26	3.2
5	CB050	5,000	3.0	34	198	9.0×2	6,300	41	43	4.4
10	CB100	10,000	3.5	36	396	9.0×4	12,500	83	87	7.9
15	CB150	16,000	3.5	37	594	9.0×6	20,000	155	160	11.4

レンフロー クランプABA(平吊り)

リース 販売



レンフロークランプABA(平吊り)規格寸法

容量(t)	有効寸法(mm)	自重(kg)
1	3~27	5.0
2	3~34	9.0
3	3~38	13.0
4	5~40	14.0

アイアンマン

リース 販売



アイアンマン規格寸法

品番	AC50
クランプ範囲(mm)	9~50
保証荷重(開口耐力)	5ton
ボルト	ねじの呼び:M24 六角対辺36mm
自重(kg)	2.9

シャコ万力

リース 販売



シャコ万力規格寸法

品番	呼び	最大 口開き(mm)	おねじ 六角対辺(mm)	自重 (kg)
BC-50	50	52.0	14	0.34
BC-75	75	77.5	17	0.65
BC-100	100	103.0	17	1.21
BC-125	125	128.5	19	1.75
BC-150	150	154.0	23	2.90

イーグルクランプ SBB型

リース 販売



イーグルクランプSBB型規格寸法

型式	使用荷重(t)	開口部 (mm)	自重(kg)
SBB-1	1	0~40	4.1
SBB-2	2	0~40	7.6
SBB-3	3	5~35	7.9
SBB-5	5	10~40	14.2

玉掛けワイヤー ロープ

販売



TSL型長 シャックル

販売



玉掛けワイヤーロープ安全荷重表(6×24)

ワイヤー ロープ径 (直径) (mm)	2本吊り(t)				4本吊り(t)			ロープ 破断荷重 (t)
	垂直	30°	60°	90°	30°	60°	90°	
6	0.60	0.57	0.51	0.42	1.14	1.02	0.84	1.81
8	1.07	1.01	0.91	0.75	2.03	1.82	1.50	3.22
9	1.35	1.28	1.15	0.94	2.57	2.30	1.89	4.07
10	1.67	1.59	1.42	1.17	3.18	2.84	2.34	5.03
12	2.40	2.28	2.04	1.68	4.56	4.08	3.36	7.24
14	3.28	3.11	2.78	2.29	6.23	5.57	4.59	9.85
16	4.30	4.08	3.65	3.01	8.17	7.31	6.02	12.9
18	5.42	5.14	4.60	3.79	10.2	9.21	7.58	16.3
20	6.70	6.36	5.69	4.69	12.7	11.3	9.38	20.1
22	8.10	7.69	6.88	5.67	15.3	13.7	11.3	24.3
24	9.66	9.17	8.21	6.76	18.3	16.4	13.5	29.0
26	11.3	10.7	9.62	7.92	21.5	19.2	15.8	34.0
28	13.1	12.4	11.1	9.18	24.9	22.3	18.3	39.4
30	15.0	14.3	12.8	10.5	28.6	25.6	21.0	45.2
32	17.1	16.3	14.5	12.0	32.6	29.1	24.0	51.5

TSL型長シャックル規格寸法

呼び 使用荷重 (ton)	t (mm)	d (mm)	B (mm)	L1 (mm)	D (mm)	d1 (mm)	計算重量 (kg)	色あり
TSL-2.5t	16	16	45	130	38	16	0.85	オレンジ
TSL-4t	19	19	50	200	45	19	1.62	
TSL-6t	22	22	50	250	54	22	2.60	
TSL-8t	25	25	50	250	60	25	3.62	
TSL-14t	32	32	60	300	80	38	7.80	
TSL-20t	38	38	75	300	95	46	12.50	

※BC-50、BC-75は販売のみの取扱いとなります。

パラペット手摺り

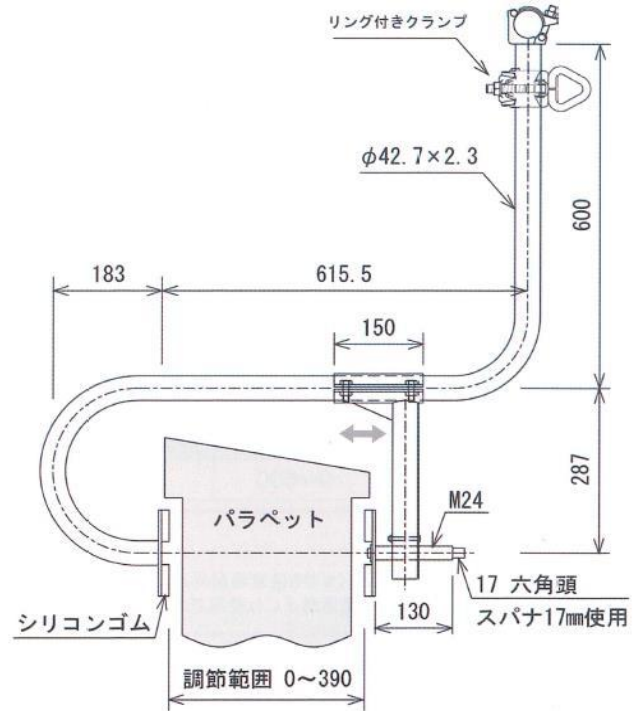
リース 販売

特長

- 屋上の防水工事などでパラペット部に設置して手すりや注意喚起に使用できます。
- 上から設置でき取付作業も容易で取扱いしやすい構造です



有効取付寸法：0~390mm



⚠ 注意事項

- ◎ 親綱設置の際はあくまでも注意喚起用としてご使用ください。墜落抑止用器具を取り付けて墜落防止には使用できません。

ベランダガード

リース 販売

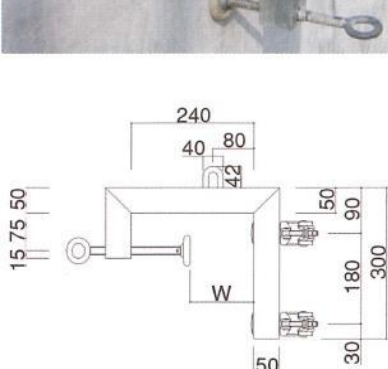
特長

- ベランダ手すり部に取り付けて飛来落下防止・簡易足場・手すり固定等が可能です。
- 軽量で持ち運びに便利です

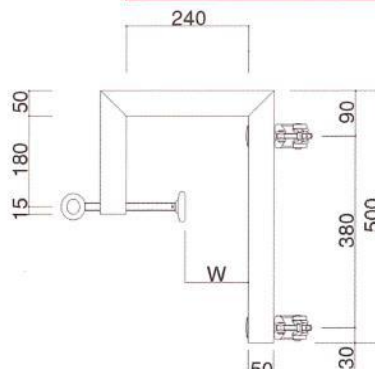


⚠ 注意事項

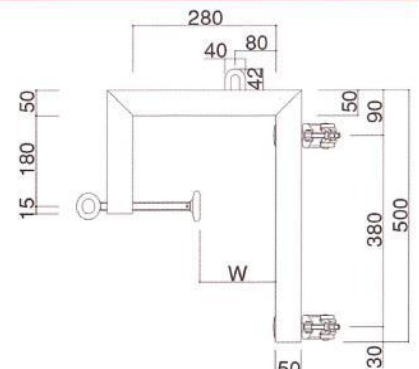
- ◎ 許容荷重範囲内でご使用ください。
- ◎ 建地パイプの取付けは、上下2箇所のカランプで確実に締付けてください。
- ◎ ベランダガードを使用する場合は、上下左右とも2箇所以上でご使用ください。
- ◎ ベランダガードは手すり壁天端いっばいに差し込み、確実に締付けてください。
- ◎ ベランダガードと手すり壁天端に隙間がある場合はアンコ材等を入れてください。



ベランダガードS



ベランダガードM



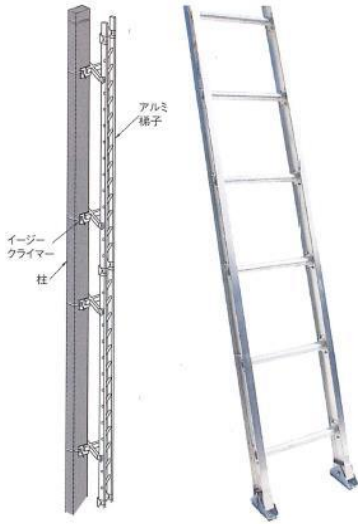
ベランダガードL

規格寸法

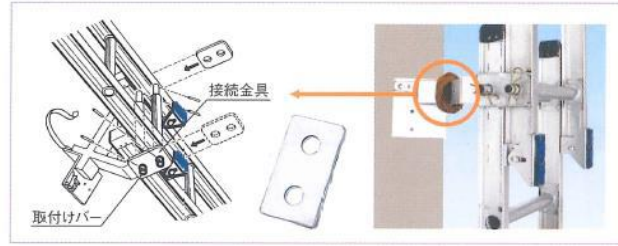
品名	有効寸法W (mm)	使用可能最低寸法H (mm)	質量 (kg)
ベランダガードS	100~205	105以上	3.8
ベランダガードM	100~205	210以上	4.6
ベランダガードL	140~245	210以上	4.8

アルミ梯子

リース 販売



接続金具



規格寸法

長さ (m)	幅 (mm)	踏ざん本数 (本)	重量 (kg)
3.1	356	9	8.0
4.1		12	10.0
5.1		15	12.1
6.1		18	14.8

イージークライマー

リース 販売

特長

- 柱への着脱はベルトで行うため、鉄骨柱を傷付けることなく作業が行えます。

イージークライマーの使い方



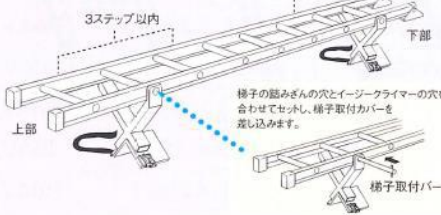
1 梯子に、イージークライマーを設置します。

イージークライマーは、梯子の端部から3ステップ以内に取り付けます。

3ステップ以内

梯子の踏みごんの穴とイージークライマーの穴を合わせてセットし、梯子取付けバーを差し込みます。

梯子取付けバー



2 鉄骨柱に設置します。

鉄骨柱の角部に乗せ、ベルトがねじれたり、もつれたりしないように巻き付けます。



規格寸法

品名	対応角柱サイズ (mm)	重量 (kg)
EC	300~650	4.7
EC-S	150~300	4.0

プラワンキャッチャー (梯子固定金具)

リース 販売

特長

- 梯子と単管をスピーディかつ確実に固定!

取付手順

くさびを打ち込むだけ! ワンタッチで取付完了!



規格寸法

品名	a (mm)	b (mm)	c (mm)	重量 (kg)	支柱寸法 (mm)
73タイプ	171	100	36	0.5	70~75

※ 当社リース品以外のハシゴでは取付ができない場合もありますのでご確認ください。

High grade

ハイグレード

■デスク



HG-両袖机
W1400×D700×H700mm



HG-片袖机
W1000×D700×H700mm

Deluxe

デラックス

■デスク



DX-両袖机
W1400×D700×H700mm



DX-片袖机
W1000×D700×H700mm

Standard

スタンダード

■デスク



S-両袖机
W1370×D635×H740mm



S-片袖机
W1060×D635×H740mm

※写真とは異なることがあります。

High grade

ハイグレード



HG-平机

W1000×D700×H700mm
W1200×D700×H700mm
W1400×D700×H700mm



HG-脇机

W400×D700×H700mm



HG-ワゴン(キャスター付)

W400×D600×H610mm

Deluxe

デラックス



DX-平机

W1000×D700×H700mm



DX-脇机

W400×D700×H700mm

Standard

スタンダード



S-平机

W1060×D635×H740mm



S-脇机

W405×D635×H740mm

High grade
ハイグレード

■テーブル



HG-ミーティング用
サイドテーブル
W1200×D450×H700mm

■デスク



パソコンデスク
W900×D700×H670mm

■ワゴン



プリンターワゴン
W600×D500×H725mm

■回転椅子



布張り肘無回転椅子
W445×D535mm



布張り肘付回転椅子
W545×D535mm

High grade
ハイグレード



HG-肘無回転椅子
W465×D560mm



HG-肘付回転椅子
W585×D560mm

Standard
スタンダード



S-肘無回転椅子
W425×D470mm



S-肘付回転椅子
W545×D470mm

※写真とは異なることがあります。

■テーブル



面談テーブル

W1800×D900×H700mm
W1500×D750×H700mm
W1200×D750×H700mm

※脚の形状は写真と異なることがあります。

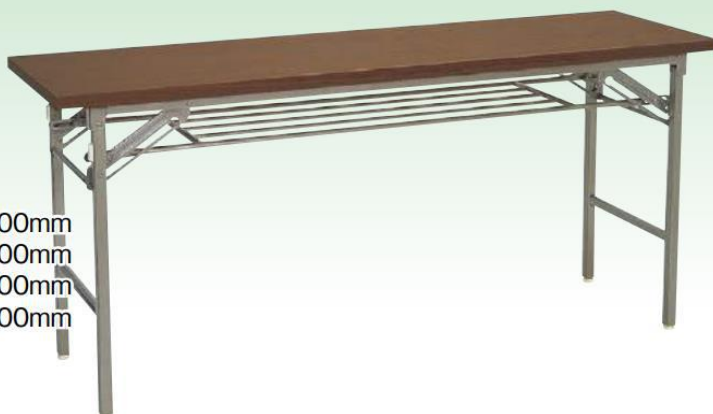
■椅子



面談椅子キャスター付

W510×D500×H425mm

※写真とは異なる
ことがあります。



会議テーブル

W1800×D450×H700mm
W1500×D450×H700mm
W1800×D600×H700mm
W1800×D900×H700mm



折畳椅子

W430×D470mm



会議テーブル/ホワイトオーク

W1800×D450×H700mm
W1800×D600×H700mm
W1800×D900×H700mm
W1200×D450×H700mm
W1500×D450×H700mm



ミーティングチェア

W450×D500×H420mm



会議座卓450

W1800×D450×H330mm



丸椅子

W320×H440mm

※写真とは異なることがあります。



※イメージ写真

■応接セット



応接セット

右肘:W710×D760×H690mm
左肘:W710×D760×H690mm

肘無:W560×D760×H690mm
両肘:W860×D760×H690mm
応接テーブル:W900×D440×H470mm

■長椅子



長椅子

W1800×D460×H400mm



ベンチ

W1806×D410×H400mm

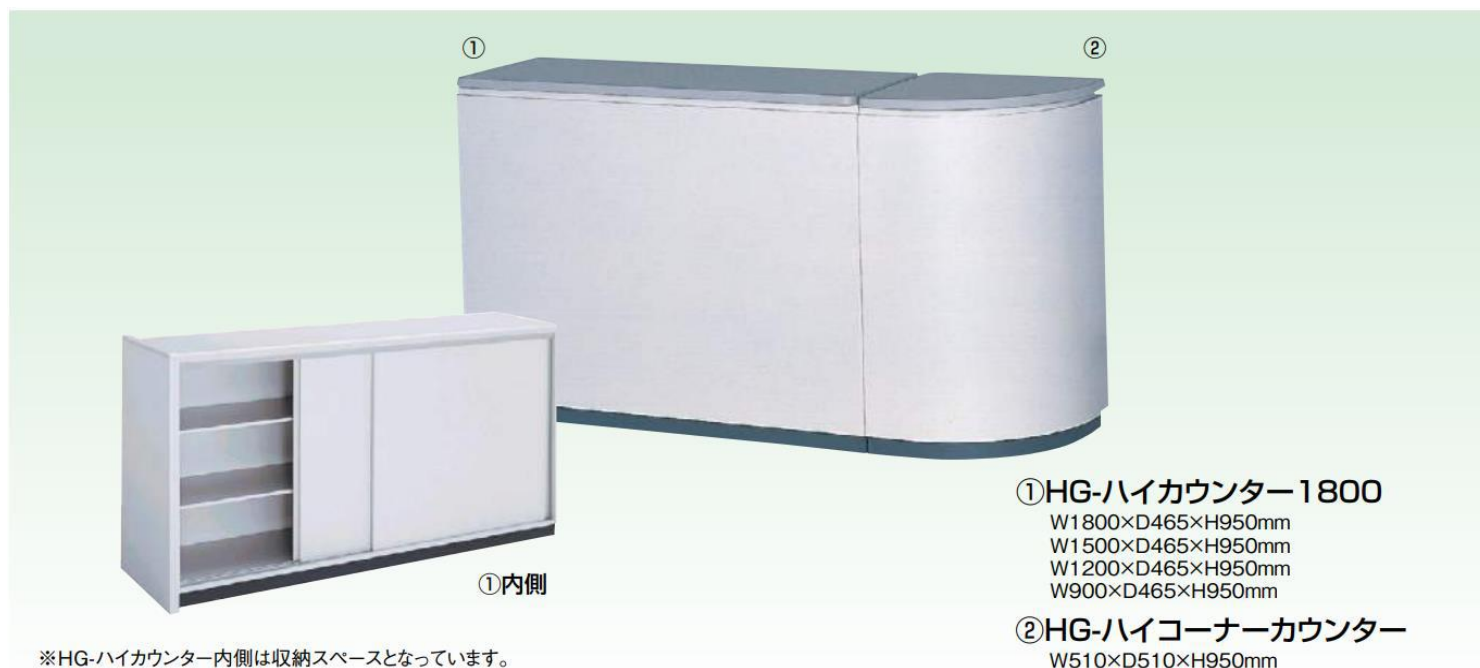
※場合によって色が
かわることがあります。



木製ベンチ

W1500×D300×H420mm

■カウンター



スチールカウンター6×3

W1760×D400×H880mm

奥深スチールカウンター6×3

W1760×D515×H880mm



ガラス戸カウンター6×3

W1760×D400×H880mm

奥深ガラス戸カウンター6×3

W1760×D515×H880mm

■書庫



スチール書庫3×3

W880×D400×H880mm

奥深スチール書庫3×3

W880×D515×H880mm



ガラス戸書庫3×3

W880×D400×H880mm

奥深ガラス戸書庫3×3

W880×D515×H880mm



立型書庫

W880×D380×H1790mm

■ロッカー



2人用ロッカー

W608×D515×H1790mm
1人用 W455×D515×H1790mm



3人用ロッカー

W900×D515×H1790mm



4人用ロッカー

W900×D515×H1790mm



6人用ロッカー

W900×D515×H1790mm

■キャビネット



9人用ロッカー

W900×D515×H1790mm



キャビネットA4

W387×D620×H740mm

キャビネットB4

W455×D620×H740mm



ラテラルキャビネット3段
(3段ファイル引出し)

W900×D450×H1050mm

ラテラルベース

■レターケース



トレイキャビネットA4

W880×D400×H880mm



レターケース

W268×D330×H256mm

■棚



アングル棚

W875×D450×H1800mm

■シューズボックス



シューズボックス

W900×D380×H880mm



シューズボックス6人用
(長靴入れ)

W880×D400×H880mm



スクールロッカー15人用

W1780×D400×H880mm

■ 図面掛



図面掛A1-6

■ マップケース



マップケース[A1-5]
W978×D740×H414mm



マップケース[A1-5]用スタンド
W978×D739×H507mm

※写真とは異なることがあります。

■コピー

用紙 カウント方式 取付調整費



デジタルカラーコピー

カラーコピー・FAX・プリンター・スキャナー・ネットワーク対応
28枚機/分
カラーコピー・FAX・プリンター・スキャナー・ネットワーク対応
45枚機/分

用紙 コピーキット 取付調整費



デジタルコピー

モノクロコピー・FAX・プリンター・スキャナー・ネットワーク対応
28枚機/分

■カラーインクジェットプロッタ

接続コード 取付調整費
プロッタ用紙 プロッタインク



販売商品取り扱い一覧

OA・PCで必要な品もお買い求めいただけます。

- PPC用紙A3・A4・B4・B5
- FAX用紙B4
- プリンター用インク
- トナーカートリッジ
- カートリッジリボン
- 各種プリンター
- 接続ケーブル
- ネットワーク関係機器
- その他周辺装置
- アプリケーションソフト

用紙 PPC用紙 カウント方式 カウント加算方式 取付調整費 取付調整費 コピーキット コピーキット 接続コード 接続コード プロッタ用紙 インクジェットプロッタ用紙 プロッタインク インクジェットプロッタ専用インクカートリッジ

※写真とは異なることがあります。

効率性を重視したワークフローを提案

OA PC Network

パソコン環境セットアップ・サポート



レンタル商品付属内容

- ドライバーソフトのインストール・セットアップ作業。
(当社レンタル商品に限ります。)
 - パソコンの動作状況をお伺いし、簡単なトラブルならお電話で解決します。
 - 修理が必要な場合は、修理の手配を行います。
(データの復旧を保証するものではありません。)
- ※アプリケーションソフトは、お客様にてご用意下さい。(当社では販売もしております)

お問い合わせ下さい

- ネットワークプランニング(LANの構築)
- パソコン環境接続
- アプリケーションソフトインストール・
セットアップ作業
- その他作業

●電話回線から取付工事全ての手配を行っております。 ●NTTへの手続きは、当社で代行いたします。

■プリンター



カラーレーザープリンター
25枚機/分 USB・ネットワーク対応

■パソコン



ノート型パソコン



デスクトップ型パソコン
モニター(CRT、液晶、15インチ～)

別途
商品

アイコン表示商品については、料金が別途発生いたします。

カート
リッジ

トナー
カートリッジ

※写真とは異なることがあります。

■シュレッダ



シュレッダ

投入幅	310mm
裁断方式	クロスタイプ
裁断寸法	4×38mm
消費電力(50Hz/60Hz)	約250~370/170~400W
最大裁断枚数(A4コピー用紙)	約18枚
ごみ箱容量	43ℓ
質量	45kg
外寸法 W×D×H	W650×D320×H700

※機種が異なることがあります。

■電話



コードレス留守番電話機

■アンプ



ワイヤレスアンプ(CD付)



ワイヤレスアンプ(カセット付)

■マイク



ワイヤレスマイク

■マイク



ワイヤードマイク

■メガホン



メガホン

■ CD ラジカセ



CDラジカセ

※写真とは異なることがあります。

■石油ストーブ  ご利用ガイドをご覧ください。



対流ストーブ
適室(5~6坪)



反射ストーブ
適室(3~5坪)

■電気ストーブ



電気ストーブ

■ブルーヒーター



ブルーヒーター[小]
適室(4~11坪)



ブルーヒーター[大]
適室(10~20坪)

■ファンヒーター



ファンヒーター
適室(6~8坪)



セラミックファンヒーター
適室(~2坪)

■コタツ



コタツ
W750×D750×H355mm

快適なオフィスは水回りの快適さがあってこそ

■ミネラルウォーターサーバー

ミネラル水は「買う」から「作る」時代へ

水道水を入れるだけ! 水の配達・タンク交換がないことが最大の魅力です。

おいしい水の秘密はカートリッジ! サングの働きでおいしいアルカリイオン水ができます。



- ろ材は浄水&活性&制菌できる特殊加工仕上げ
- ろ材はすべて日本製で、食品添加物に認定
- 2層のカートリッジで扱いやすい構造

ミネラルウォーターサーバー
別途商品

アイコン表示商品については、料金が別途発生いたします。

カートリッジ カートリッジ

カートリッジ寿命
約6000リットル
(1日16リットル使用時/約1年)

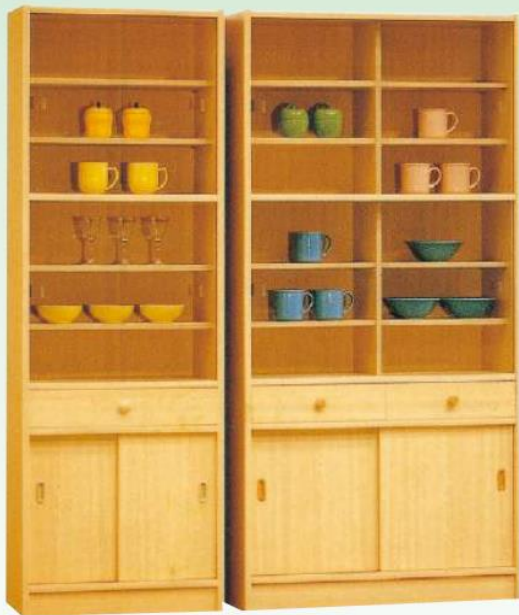


ご愛用の皆様の声から
6つの特長

- 1 まろやかでおいしい**
塩素等の有害物質を取り除き水を分子レベルで細分化しますので、「おいしい水」をいつでもつくることができます。
- 2 経費が安くすむ**
水は毎日使うものだけに、維持経費がリーズナブルで大助かりです。費用を気にせず遠慮なく使用できます。
- 3 衛生面で安心**
水道水を安全な基準までろ過し、一般細菌・大腸菌等の繁殖をさせない構造になっているため、安心して飲みいただけます。

- 4 冷水と温水が簡単に飲めて便利**
お茶やコーヒー、水割り・お湯割りなど、お好みで味わえます。低コストですから炊飯やみそ汁などの調理にもご利用ください。
- 5 ミネラルの摂取ができるアルカリイオン水**
カルシウム等ミネラルを74種類も含む健康にとってもいい水です。
- 6 ボトルの在庫がいらぬ**
ボトルの保管場所をとりません。注文忘れ、配達の日指定もなく、ボトルを設置するわずらわしさもありません。

■食器棚



食器棚

小:W600×D300×H1200mm
中:W600×D300×H1800mm
大:W900×D300×H1800mm

■食卓セット



食卓テーブル (4人掛用) 食卓椅子

※写真とは異なることがあります。

■コンロ



ガスコンロ1口(LPG・都市ガス)



ガスコンロ2口(LPG・都市ガス)
ガスコンロ2口 グリル付き(LPG用)

■炊飯ジャー



電気炊飯ジャー5合炊き
電気炊飯ジャー1升炊き

■湯沸器



瞬間湯沸器
(LPG用)



電気湯沸器

■ポット



電気湯沸保温ポット2.2ℓ

■レンジ



電子レンジ



オープンレンジ

■コーヒーメーカー



コーヒーメーカー5人用

■調理台



調理台
W600×D460×H890mm



流し台
W600×D460×H890mm



ガス台
W600×D460×H630mm

■テレビ



液晶TV
TV15型・TV20型・TV26型・TV32型

■DVDプレーヤー



DVDプレーヤー



業務用掃除機

■掃除機



家庭用掃除機

■加湿器



加湿器

■加湿空気清浄機



加湿空気清浄機

■冷蔵庫



2ドア冷蔵庫100ℓ



2ドア冷蔵庫220ℓ
2ドア冷蔵庫250ℓ

■乾燥機



乾燥機[スタンド付]4.5Kg

■洗濯機



全自動洗濯機4.2Kg

■パーティション



ドアパーティション

W900×H1800mm

パーティション

W900×H1800mm

パーティションH1200

W900×H1200mm

※イメージ写真



3連パーティション

W1800×H1700mm

■スクリーン



スクリーン

W1800×H1515mm

■ブラインド



※イメージ写真

ブラインド1750×1350

■時計



掛時計

■傘立て



傘立て[24人用]

傘立て[48人用]

■ベッド



スチールベッド・マット付1段・2段

W1910×D910×H880mm



折畳ベッド

W000×D000×H000mm

■ヘルラック



ヘルラック6人用

■消火器



消火器[ABC型]

10型 20型

■自転車



自転車

■テント



パイプテント1.5×2
W2700×L3600mm



パイプテント2×3
W3600×L5400mm



パイプテント2×4
W3600×L7200mm



パイプテント3×5
W6400×L9000mm



※テントの設営費は別途料金となります。 ※テント各種サイズあります。
※テントの他、湯のみ・紅白幕もあります。

※写真とは異なることがあります。