



<http://www.nihonsafety.com>

本 社	〒102-0082 東京都千代田区一番町21番地 一番町東急ビル11F 東日本第1営業部 TEL.03-6369-2221 FAX.03-6369-2220 東日本第2営業部 TEL.03-6369-2222 FAX.03-6369-2230 ラップホン事業部 TEL.03-6369-2223 FAX.03-6369-2228	
大 阪 支 店	〒541-0053 大阪市中央区本町4丁目5-16 本町スクウェアビルII 営 業 部 TEL.06-6260-1122 FAX.06-6260-1123	
東 北 支 店	〒989-1503 宮城県柴田郡川崎町川内北川原山228-5 TEL.0224-85-2331 FAX.0224-84-2333	
名古屋支店	〒496-0026 愛知県津島市唐臼町二ツ池60番地 TEL.0567-33-0077 FAX.0567-33-0078	
広 島 支 店	〒731-0223 広島県広島市安佐北区可部南5丁目6番1号 TEL.082-819-1877 FAX.082-819-1878	
四 国 支 店	〒761-8031 香川県高松市郷東町577番地5 TEL.087-832-8181 FAX.087-832-8180	
九 州 支 店	〒811-2104 福岡県糟屋郡宇美町井野316番地585 TEL.092-957-6812 FAX.092-957-6813	
札幌営業所	〒001-0915 札幌市北区新琴似町574-2 TEL.011-769-7631 FAX.011-769-7630	
静岡営業所	〒421-0303 静岡県榛原郡吉田町片岡8番2 TEL.0548-32-6661 FAX.0548-32-3456	

◆カタログ掲載商品について

このカタログの掲載内容は、2022年10月1日現在のものです。製品改良のため、仕様及び外観の一部を予告なく変更する場合があります。



周辺環境の安心・安全を確保！

解体工事 専用

仮設カタログ



日本セイフティー株式会社

CONTENTS

防音パネル・BG

01

P 2 ~ 5

スーパー・アルミサポート

02

P 6

NSタワー

03

P 7 ~ 10

アドフラット

04

P 11 ~ 14

サイクルゲート

05

P 15 ~ 20

養生関連

06

P 21

お取り扱いセンター

07

P 22

SOUNDPROOF PANEL

防音パネル・BG

足場にも単管にも専用クランプによりワンタッチで取付けられ、現場作業をスピーディーかつ安全に行うことができます。1枚の重量は約10kgと画期的な軽量化を実現。搬入・搬出・取付けがとても簡単で、しかも密閉性に優れている為、保温、防音、防塵に効果を発揮します。

特長

凹凸のないフラットパネル

フラット性に優れたアルミ積層複合材をパネル面材として使用していますので凹凸が無く都市のビル外装材と同等の高級感を表現します。又、独自の表面意匠によりフレーム表面には接合部材が無く、より高級感を演出します。

軽量化パネルの実現

防音性能とパネル強度を従来品より高め、さらに構成素材の軽量化を図り軽量パネルを実現しました。メートルサイズ9.7kg、インチサイズ10.0kg。

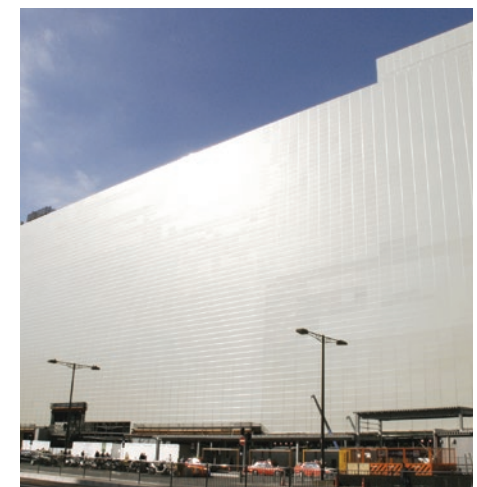
防錆・防水・耐水性に優れています

使用金属類はアルミニウム製もしくはステンレス製ですのでサビの心配が無く又、吸水しない材料で構成されていますので水洗いも手軽に出来ます。雨水による重量アップも無く常に軽量パネルとしての特性を活かします。



仮設工業会防災基準合格品

燃えにくい金属系部材で構成されているので火災の拡大を阻止します。



防音パネル・BG

■ 表面



■ アルミ樹脂積層複合板の構成図

表面材には軽量、フラットネス、剛性、遮音性という優れた特長を持った、アルミ樹脂積層複合板「プラメタル」を使用しています。



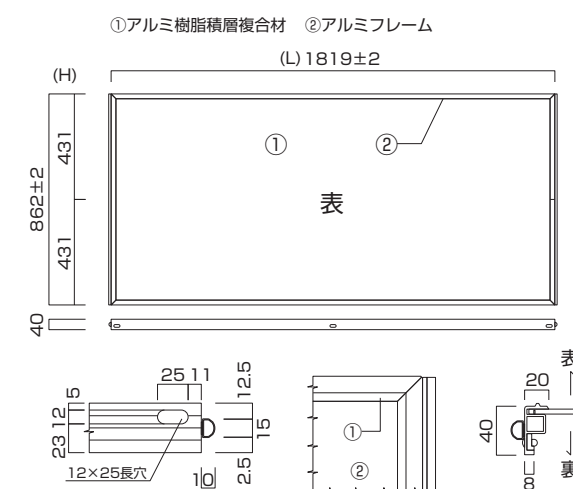
■ 防音パネル裏面



■ 防音パネル断面



概略図



サイズ表

インチ				
	T (mm)	L (mm)	H (mm)	重量(kg)
18	40	1819	862	10.0
15	40	1514	862	8.5
12	40	1209	862	7.0
09	40	904	862	5.5
06	40	600	862	4.1
コーナー	40	—	862	1.5

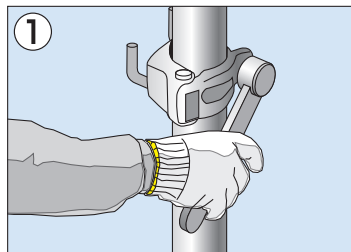
メートル				
	T (mm)	L (mm)	H (mm)	重量(kg)
18	40	1790	850	9.7
15	40	1490	850	8.3
12	40	1190	850	6.8
09	40	890	850	5.4
06	40	590	850	4.0
コーナー	40	—	850	1.5

SOUNDPROOF PANEL
防音パネル・BG

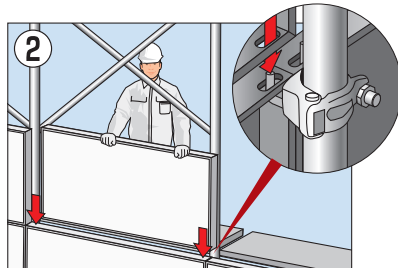


防音パネル施工順序

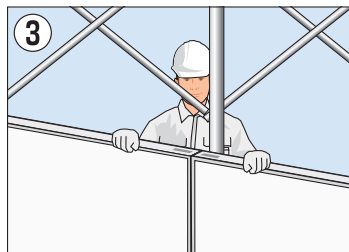
設置



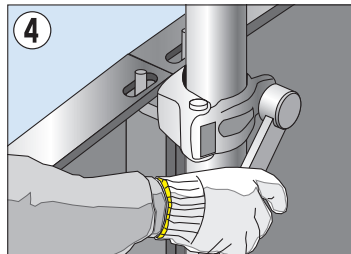
足場パイプにクランプ金具を取付ける。
※クランプのフックは上向き



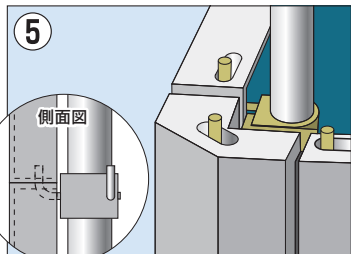
防音パネルを下から出ているクランプフックにクランプ孔を通す。



上のクランプ孔をピッタリと合わせる。

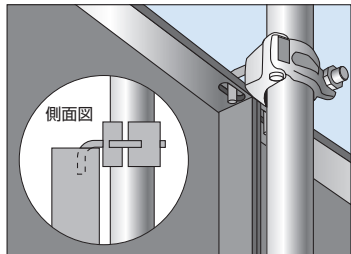


クランプ金具のネジをしっかりと締める。



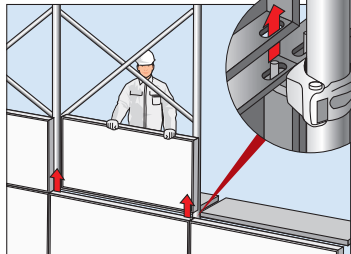
コーナパネルを使用する時は、
コーナー専用クランプを使用する。
※コーナパネル、コーナー専用クランプ
は認定基準が定められておりません。

最上段取付け



最上段はクランプのフックを下向きに
取付ける。

解体



パネルをクランプから外す。
※メバリにテープ等を使用した場合は、
テープ等を取り除いてからパネルを
外す。

※隣接するパネルが、競り合いで浮いたり
外れたりしない様、より安全の為に
コーナパネルの先行バラシや垂直
ネットのご使用をお勧めします。

施工実績



仮設工業会・防音パネルの使用基準

【取付方法】

- 1) 防音パネル用のクランプの取付けは、3.4kN・cm以上4.4kN・cm以下の締付けトルクで行うものとする。
- 2) 防音パネルの防音パネル用のクランプへの取付けは、取付部のかかりしりを大きくするものとする。
- 3) 最上段の防音パネルの上部は、防音パネル用のクランプのフックが下向きとなるように取付のものとする。
- 4) 防音パネルは隣接するパネル間に隙間のないように取り付けるものとする。
- 5) 防音パネルを取付けた枠組足場のつなぎの取付け感覚は、垂直方向3.6m以下、水平方向3.7m以下とする。
- 6) 風速が14mを越える強風時には、倒壊防止対策を施すものとする。

SUPER SUPPORT
スーパー・アルミサポート



強度を保ちながら、軽量化を実現し作業効率が大幅アップ。建築工事では、解体工事・地下工事・PC梁下補強・各支保工にて活用でき、土木工事では、地下鉄・高架橋工事支保工・重量仮設道路の補強等を強力にサポートします。

特長

軽量化の実現

必要な強度を確保しながら、アルミ合金製とする事で大幅に軽量化を実現。
(40型スチール 58kg/本と比較し、約2/3の軽さ) 軽量化により物量コストの削減も実現。

作業効率アップ

軽量化とキャリングハンドルの採用により、大幅に作業効率アップ。上柱と下柱を分割することなく、一人でも小運搬が可能。

部品交換で修理可能

溶接による組み立てをなくし、破損も部品交換で簡単に修理可能。

高い許容耐力

2本の特殊鋼支持ピンを採用により、アルミ製でありながら鉄製強力サポートと同等の許容耐力を確保。

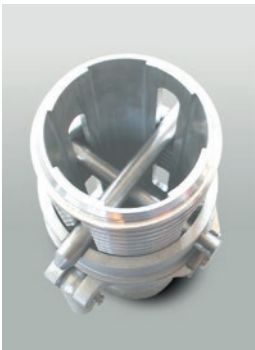
ベースプレート
(キャリングハンドル)



スーパー・アルミサポート



ジャッキユニット



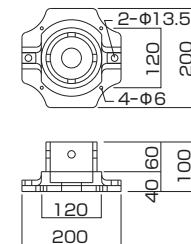
オプション

専用クランプ (直交・自在)

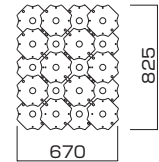


製品図

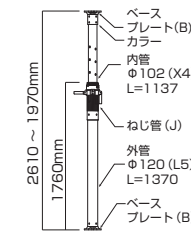
ベースプレート



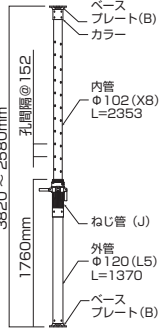
梱包形状 20本



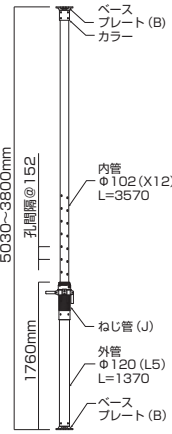
26型
・BX4-J-L5B



38型
・BX8-J-L5B



50型
・BX12-J-L5B



規格

呼 称	セット記号	調節長さ (mm)	重 量 (kg/本)	許容体力 (t/本)		内 管		外 管	
				中間・水平つなぎ あり (注)	なし	記号	長さ (mm)	記号	長さ (mm)
26 型	BX4-J-L5B	2610~1970	29	15.0	15.0	X4	1137	L5	1370
38 型	BX8-J-L5B	3820~2580	36	15.0	15.0	X8	2353	L5	1370
50 型	BX12-J-L5B	5030~3800	43	15.0	10.0	X12	3570	L5	1370

(注) 表中、「中間部・水平つなぎ あり」とは、本製品の高さ2m以内ごとに水平2方向に水平つなぎ専用クランプで取付けること。

材料仕様

名 称	寸 法	材 質
外 管	φ120×8 ¹	アルミ A6061TE-T6
内 管	φ102×5 ¹ (8 ¹)	アルミ A6061TE-T6
ねじ管	φ132×14 ¹	アルミ A6061TE-T6
ピ ン	φ20×190	クロムモリブデン鋼 SCM



建築・土木工事において重加重に対応でき、高さのある躯体工事（PC・在来工法）に使用可能な支保工材です。作業効率が大幅にアップ。組立て簡単、転用時、組立てたまま揚重機で吊って移動が出来ます。1基あたり、許容耐力が最大20tなので、スパンがとばせ作業スペースが取れます。

特長

簡単組立て、吊り移動可能

45cmのメインフレームを積み上げるだけで簡単に組み立てることができ、転用時、解体せずに揚重機で組立てたまま吊って移動ができます。

優れた耐久性を実現

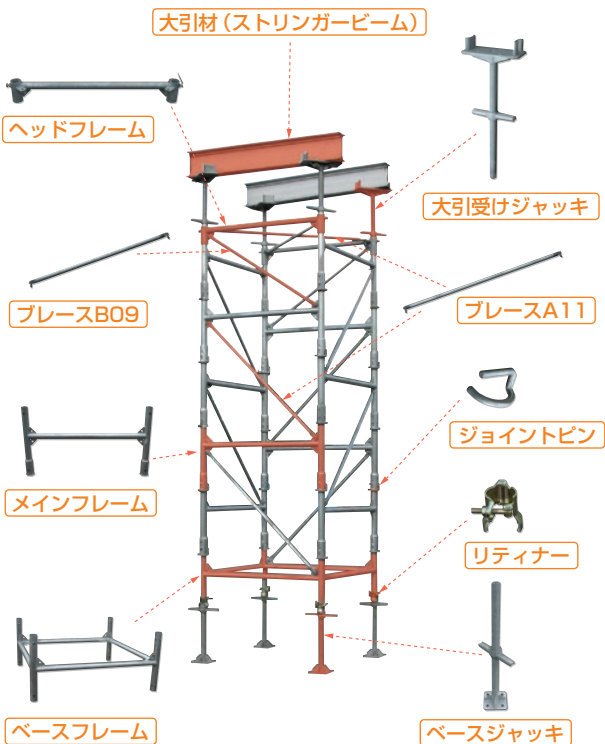
1基あたり、許容耐力最大20tなのでスパンがとばせ作業スペースがとれ、簡単組立・簡単移動により、作業性が良く工期を短縮できます。

管理効率アップ

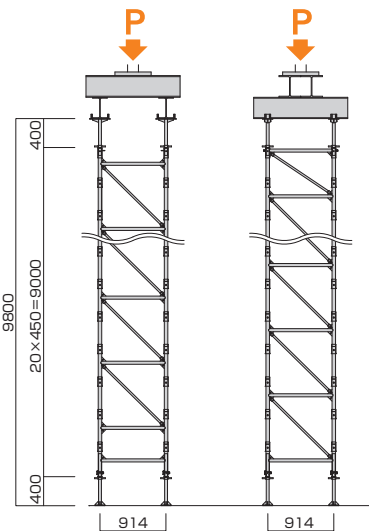
構成部材は8点と少なく、部材管理が簡単です。



組立構成

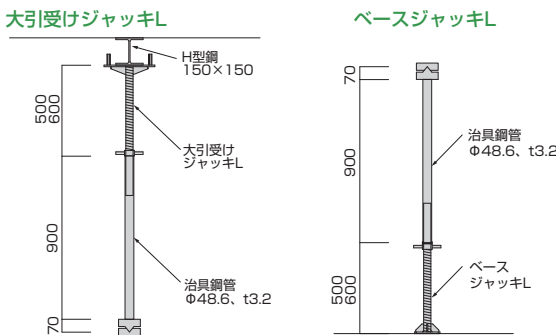


強度



試験体 NO.	最大荷重 (ton)	許容荷重 (ton)
①	49.6	20.0
②	45.2	

試験結果（於：仮設工業会）による

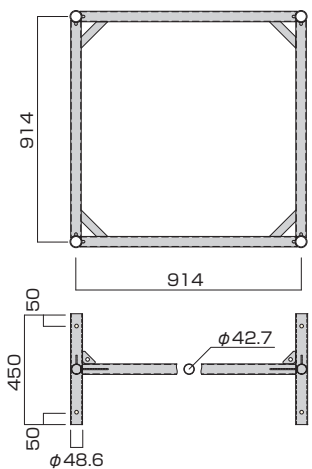


大引受けジャッキL				
試験体 NO.	ジャッキ長 500mm		ジャッキ長 600mm	
	最大荷重 (ton)	最大荷重 (ton)	最大荷重 (ton)	最大荷重 (ton)
①	12.04	5.0	9.13	4.5
②	12.55		9.98	
③	11.43		11.33	

ベースジャッキL				
試験体 NO.	ジャッキ長 500mm		ジャッキ長 600mm	
	最大荷重 (ton)	最大荷重 (ton)	最大荷重 (ton)	最大荷重 (ton)
①	12.85	5.0	9.95	4.5
②	10.83		11.33	
③	11.36		10.09	

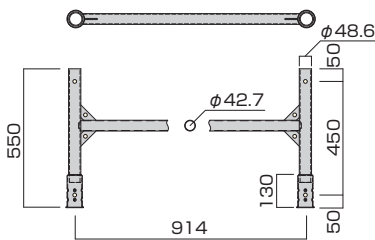
部品の仕様と組合せ（1）

① ベースフレーム



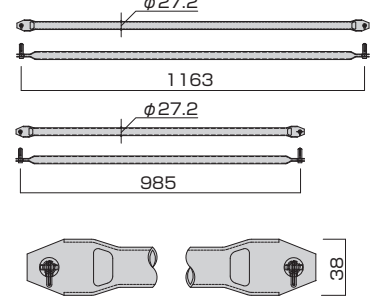
品 番	品 名	重量(kg)
NS-BF	NSタワー ベースフレーム	15.5

② メインフレーム



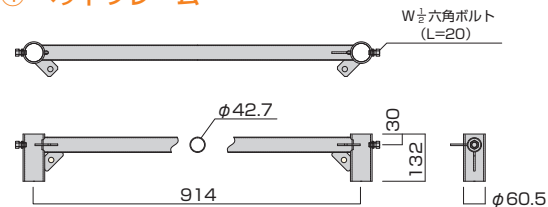
品 番	品 名	重量(kg)
NS-MF	NSタワー メインフレーム	6.3

③ ブレース



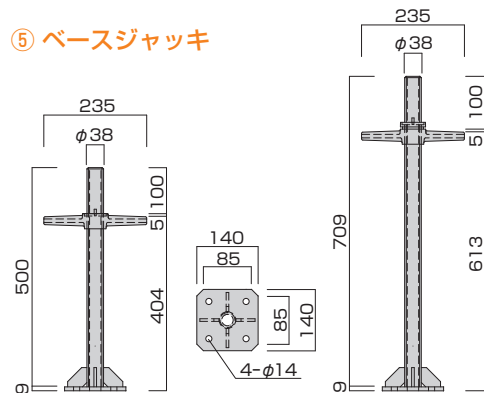
品 番	品 名	重量(kg)
NS-B-A11	NSタワー ブレースA11	1.4
NS-B-B09	NSタワー ブレースB09	1.2

④ ヘッドフレーム



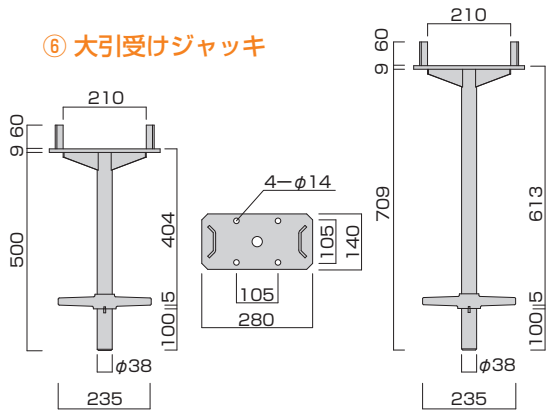
品 番	品 名	重量(kg)
NS-HF	NSタワー ヘッドフレーム	3.5

⑤ ベースジャッキ



品 番	品 名	重量(kg)
NS-BJ	ベースジャッキ	4.2
NS-BJL	ベースジャッキL	5.2

⑥ 大引受けジャッキ

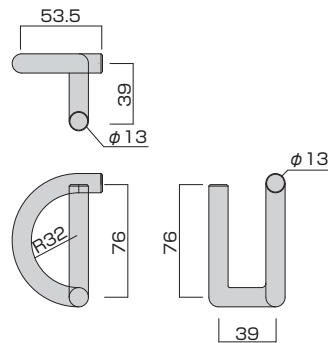


品 番	品 名	重量(kg)
NS-OJ	大引受けジャッキ	6.3
NS-OJL	大引受けジャッキL	7.3



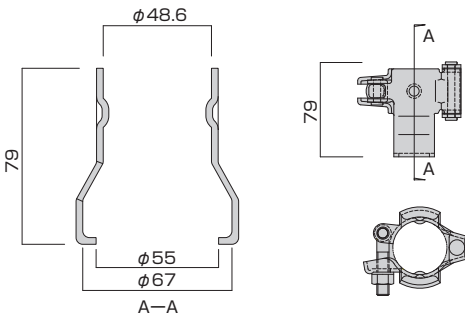
部品の仕様と組合せ（2）

⑦ ジョイントピン



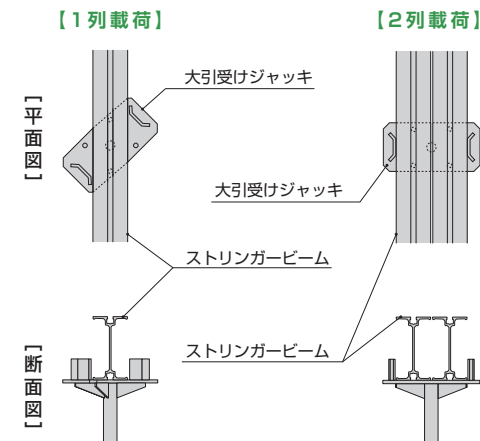
品番	品名	重量(kg)
NS-JP	NSタワー ジョイントピン	0.24

⑧ リティナークランプ

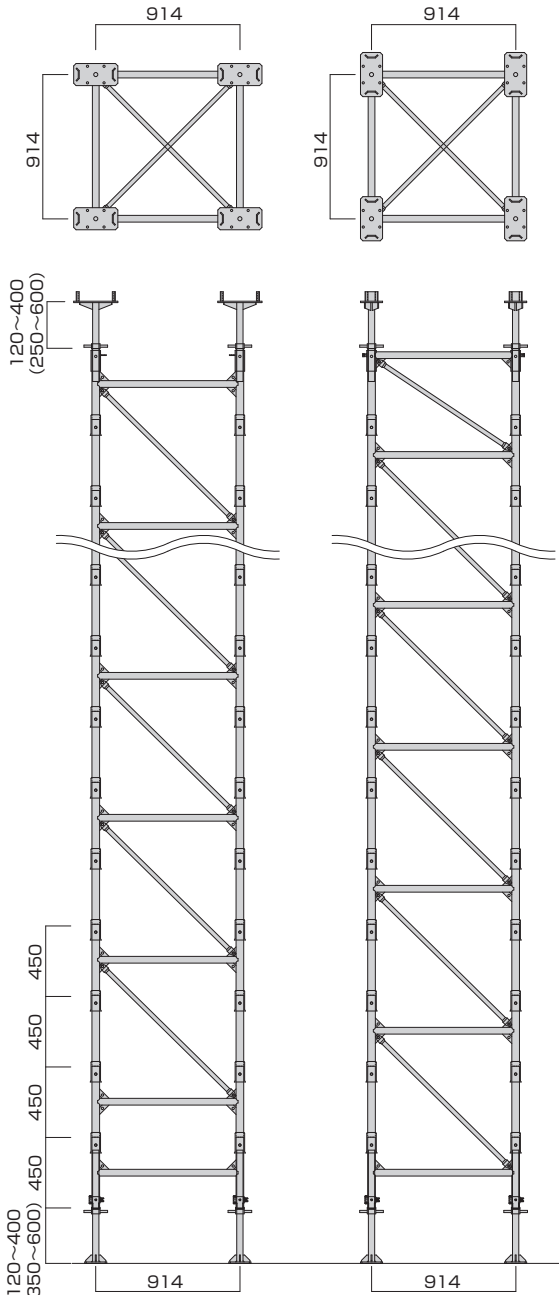


品番	品名	重量(kg)
NS-RC	NSタワー リティナー	0.32

ストリンガービーム載荷図



・ストリンガービームと大引受けジャッキをTボルト、六角ナットによって固定する。



・（ ）内寸法は、ロングタイプの有効使用長を示す。
・高さが4.5m以上の場合は、4.5m以内毎に単管つなぎを設け、転倒防止措置を講じる。

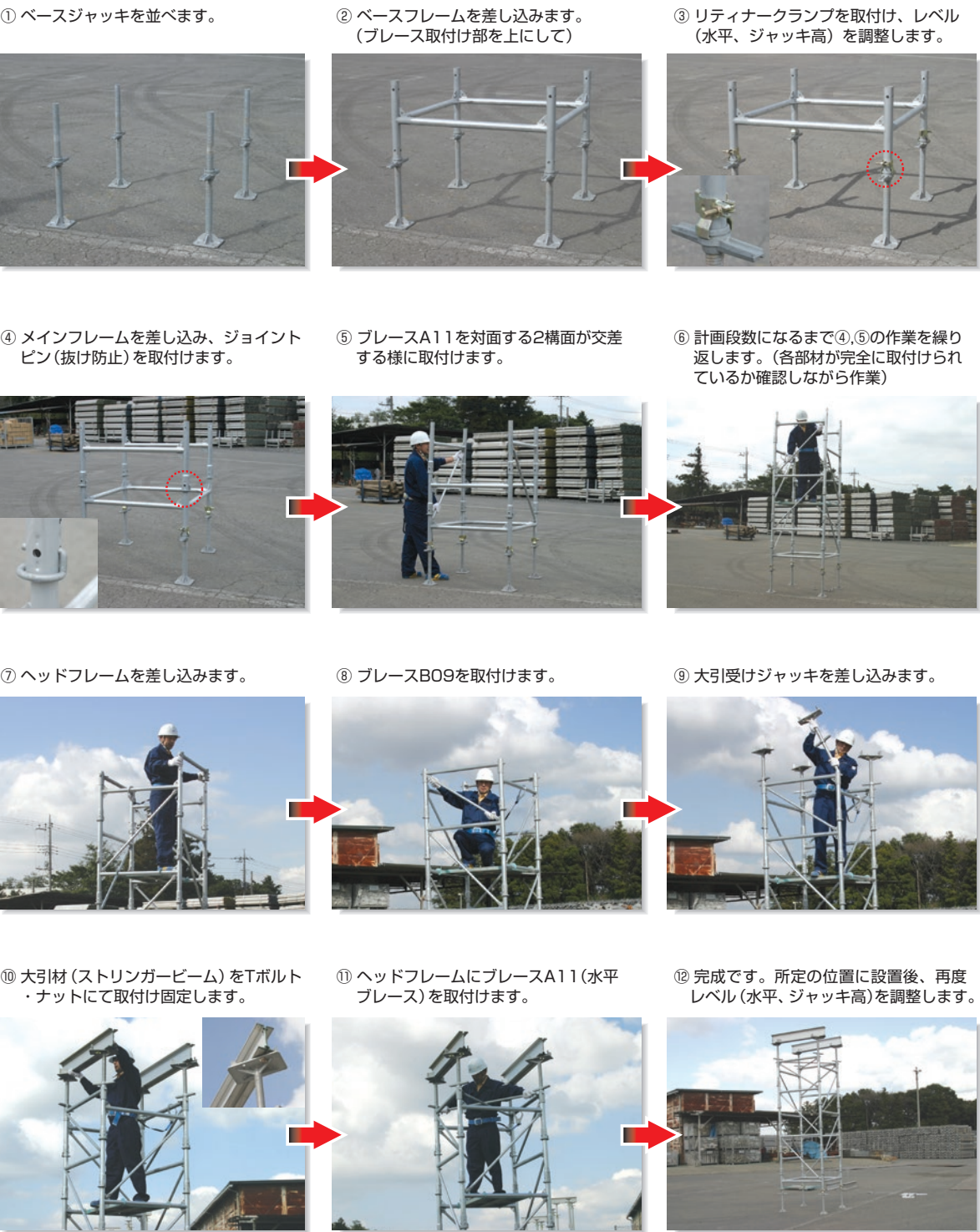
ストリンガービーム

12Kアルミサポート・NSタワー用、大引材

呼名	寸法(mm)	重量(kg)
1200	1,200	7.37



施工手順



注) 必ず、水平・垂直になる様、取付け設置する。
注) 組立中、各部位が完全に取付けられているか確認しながら作業する。
注) 高さが4.5m以上の場合は、4.5m以内毎に単管つなぎを設け、転倒防止措置を講じる。ただし、偏荷重が作用する場合は、高さ4.5m以下でも転倒防止措置を講じる。

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、今、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てきた実績から、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

現場と環境を調和します

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。

連結すき間がありません

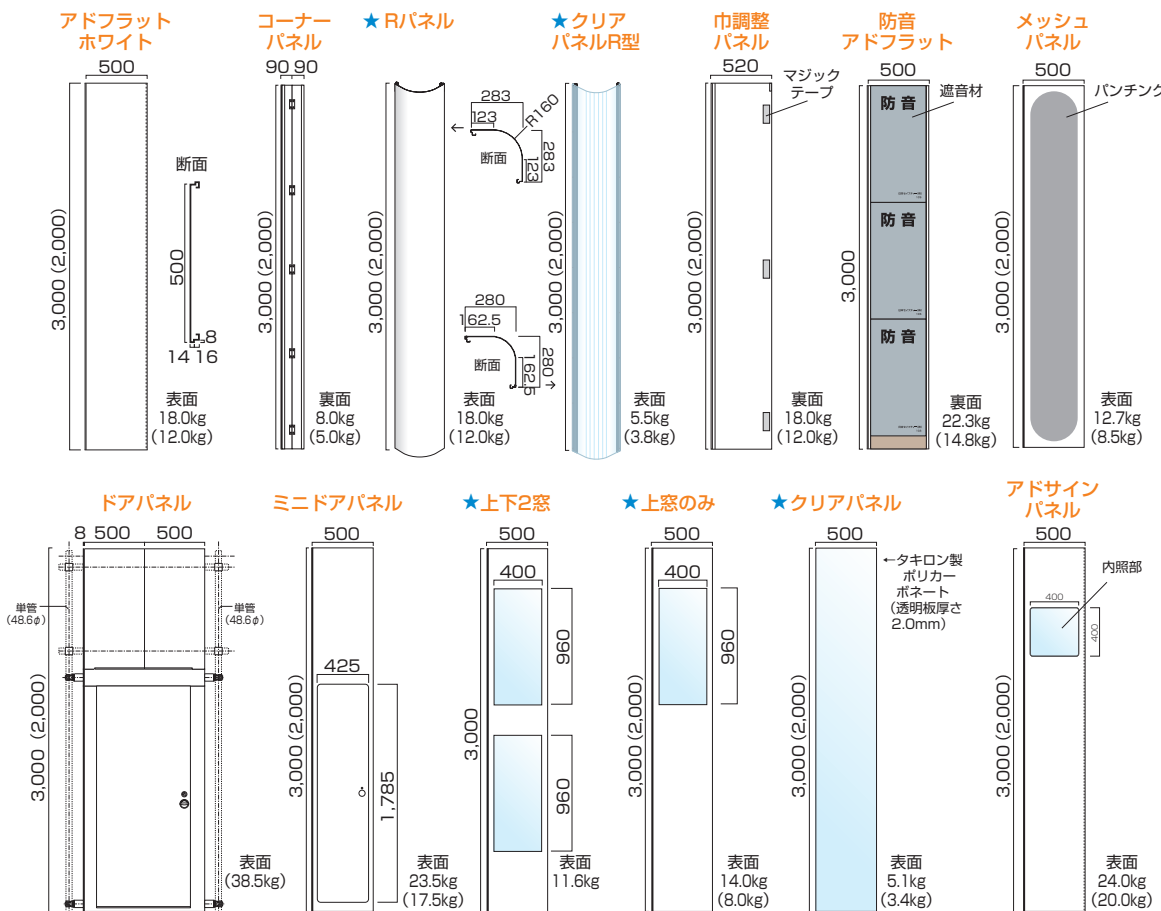
強度は従来の鋼板と同等に設計されており、連結部においては、すき間ができることのないクランク構造になっています。

安全性、防犯性に優れた面板

表面の金具をなくすことで、外側からは見えぬ構造を実現し、防犯上の問題点を解決しました。表面がフラットなので衣類や身体の一部をひっかける心配がなくなりました。



製品図



★マークは、販売品となります。

Jフック



ワンタッチフックを使用しない場合に使用します。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。

0.1kg

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。

0.16kg

ジョイント金具S



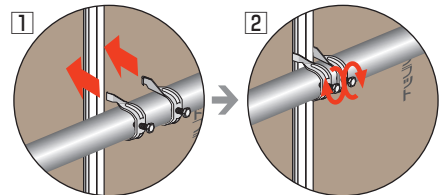
巾調整パネルを取付ける際に使用する金具です。アドフラットと巾調整パネルの下部を固定させます。

0.07kg

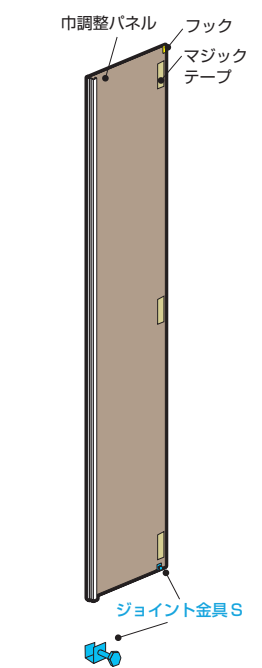
取り扱い説明

アドフラット(Jフック)の使用方法

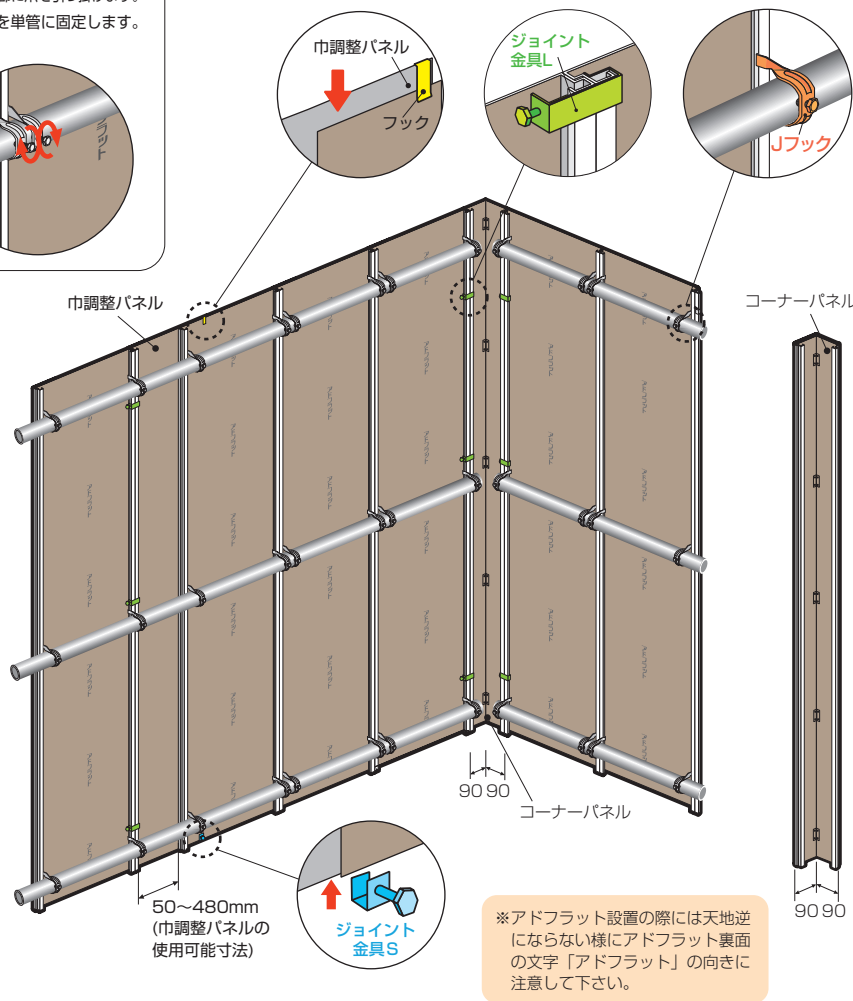
- ① Jフックを単管にまたがせ、アドフラット裏端部に爪を引っ掛けます。
- ② Jフックのボルトを締め、アドフラットを単管に固定します。



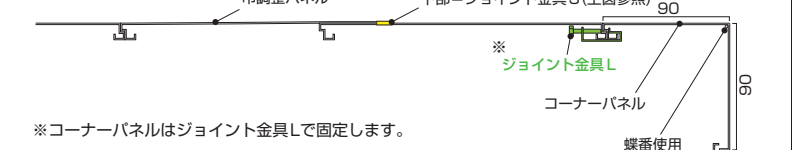
巾調整パネルの使用方法



- ① 上部フックを隣のパネルにかける。
- 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。



上面図



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。

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		



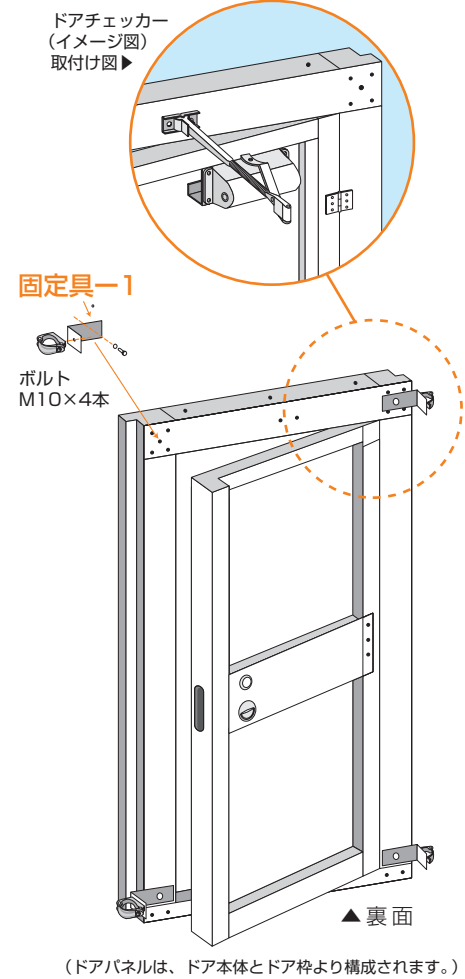


■ ドアパネル

アドフラットドアパネルは、従来品(当社)と比べ、現場での使いやすさ、スムーズな出入りを考えた新しいタイプのドアパネルです。ドア幅をより大きくし、ドアチェッカー(オプション)により、作業の安全性、円滑性を高めました。しかも付属品の取付け、単管への取付けが簡単に出来ます。

取付け方法と取付け手順

■ 固定具取付け要領 (イメージ図)



■ ドアパネルの取付け方法と取付け手順

- ① 梱包解体後、地面に水平に仮置きした状態で、ドアパネルの四隅の“**固定具-1**”をM10ボルトおよび座金にて、所定の位置に仮止めする。
- ② ドアを垂直に立て、左右前後水平になるように調整し、四隅の“**固定具-1**”を単管に本締めする。(単管への取付け状況は、製品図参照)
- ③ 設置後のドアパネルの上に、アドフラット標準パネルをセットし、金具にて単管に取付け、ドアパネル上部を形成する。(3m高さのアドフラットの場合、1m長さの標準パネルを2枚使用する)

■ ドアチェッカー (オプション品) の取付け方法と手順

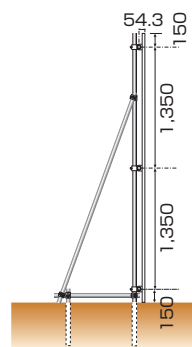
- ① ドアを設置する。
- ② 取付ける前に、ドアパネルが正しく水平に設置されていることを確認する。
- ③ ドアチェッカーは、ドアパネル設置完了後、付属のネジにて所定の位置に取付ける。

詳しくは「ドアチェッカー取扱い説明書」を参照して下さい。

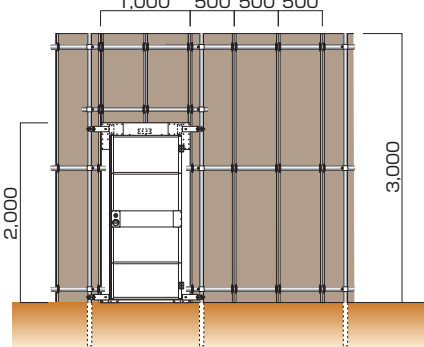
注) 正しく水平に設置されるよう注意して下さい。水平に設置されないと、ドア本体とドア枠に隙間が生じることがあります。
また、チェッカーの調整が難しくなります。機種によっては、使用できないものがありますので、ドアチェッカーは、弊社にご注文いただくか、営業担当者にお問い合わせください。

● ドアパネル本体重量 : 38.5kg (H=2000)

【断面図】



【立面図】



ドアパネル設置写真 (表側)



■ 防音アドフラット

防音アドフラットは、アドフラットパネルに遮音シートを施し、音を遮断するため、周辺の環境を配慮した新しいタイプ仮囲いです。

特長

遮音性の向上

アドフラットパネルの特長をそのまま生かし、遮音性能を更に高めます。

後付けができます

防音マグネットシートは磁力によりアドフラットを現場に設置したあとも簡単に取付け出来ます。

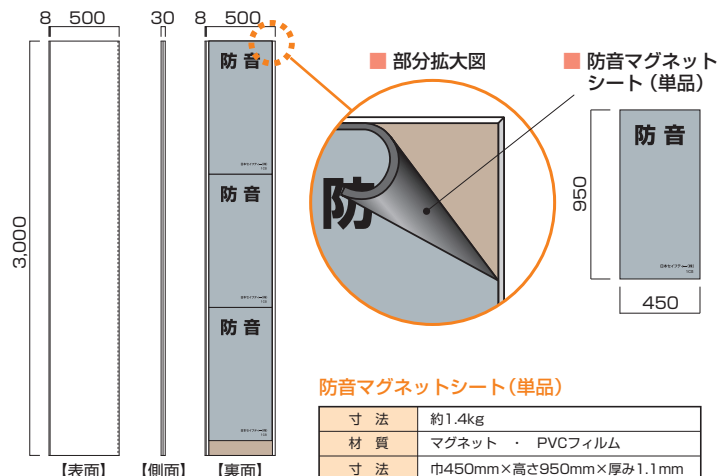
取付け金具不要

アドフラットの裏面に磁力でそのまま取付け出来るので取付け金具は必要ありません。

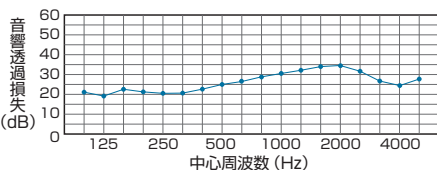
防音アドフラット

	高さ 3,000mm	高さ 2,000mm
重量	約22.3kg (金具なし)	約14.8kg (金具なし)
寸法	巾500mm×高さ3,000mm	巾500mm×高さ2,000mm
シート使用枚数	3枚	2枚

製品詳細 (図柄イメージ)



性能データ



音響透過損失データ

中心周波数 (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
音響透過損失 (dB)	18.9	20.7	25.0	30.5	34.5	24.6

地方独立行政法人 東京都立産業技術研究センター測定値による

※ データは、アドフラットと防音マグネットシートを併用した時の数値になります。

※ 音響性能の試験はJIS A 1416 (実験室における音響透過損失測定方法) に定める方法で測定しています。

アドフラット施工例 (現場実績)





■ サイクルパネルゲート

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。

特長



CYG-126P

再生PETパネル仕様



PETボトルから再生されたリサイクルペットボード
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。この素材はPETボトル協議会より「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。

プレスレスで円滑な操作性



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。

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。

ゆったり2m高のくぐり戸



出入りがスムーズな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高といたしました。これにより、実用的でより使いやすいゲートです。

■ サイクルキャスターゲート

サイクルキャスターゲートは、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キャスターゲートです。

特長

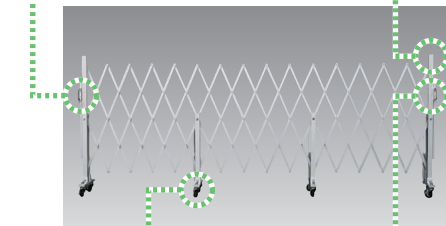


CXG2045x2基

大型で握りやすい開閉用取手



ワイヤー通し金具（オプション）



ゲートをしっかり固定する
落とし棒を標準装備

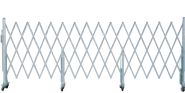


単管受け金具
3Mのみ上部の単管受け金も標準装備

■ サイクルシート
ライトゲート



クロスゲート
(CXG-1545A)



ライトゲート
(CLG-36)



クロスゲート
(CXG-2036A)



メッシュゲート
(CYG-72P)



キャスターゲート
(CCG-2018A)



キャスターゲート
(CCG-3036A)

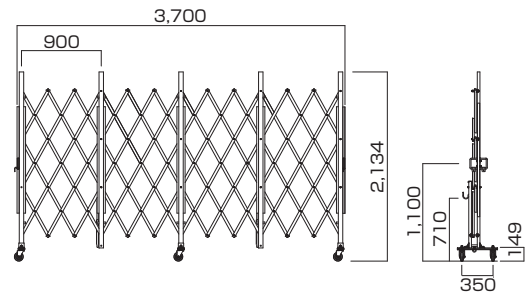


オールメッシュゲート
(特注品)

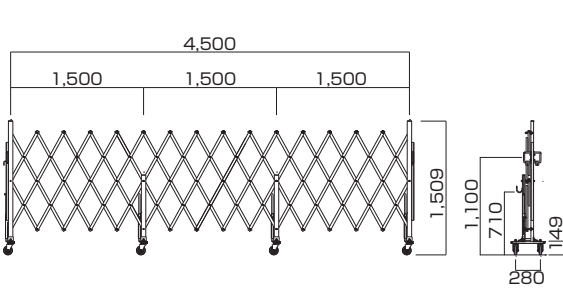


キャスターゲート関連寸法図

サイクルクロスゲート (CXG-2036A)



サイクルクロスゲート (CXG-1545A)



サイクルクロスゲート・CXG-20シリーズ

H=2,134mm

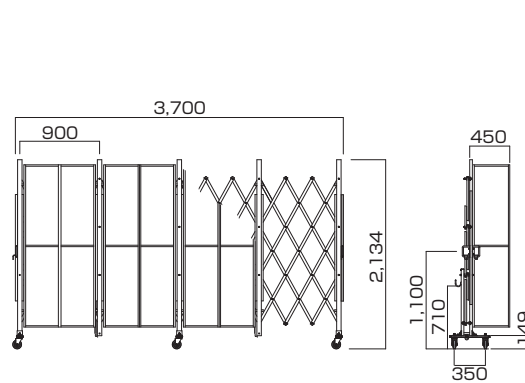
品番	サイズ (mm)	スパン	有効開口巾 (mm)	単管芯径 (mm)	重量 (kg)
2018A	1,800	2	1,720	1,990	39.0
2027A	2,700	3	2,440	2,890	52.0
2036A	3,600	4	3,160	3,790	65.0
2045A	4,500	5	3,970	4,690	79.0
2054A	5,400	6	4,780	5,590	92.0
2063A	6,300	7	5,590	6,490	105.0
2072A	7,200	8	6,400	7,390	119.0
2081A	8,100	9	7,210	8,290	139.0

サイクルクロスゲート・CXG-15シリーズ

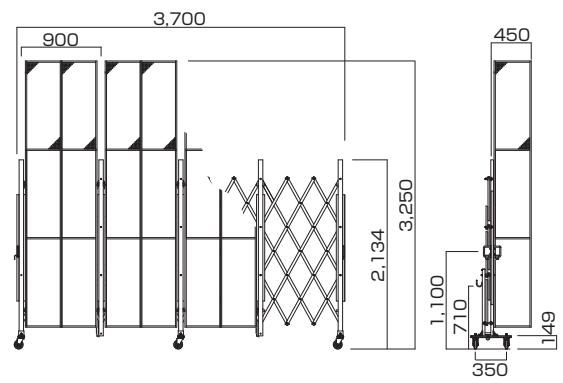
H=1,509mm

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

サイクルキャスターゲート (CCG-2036A)



サイクルキャスターゲート (CCG-3036A)



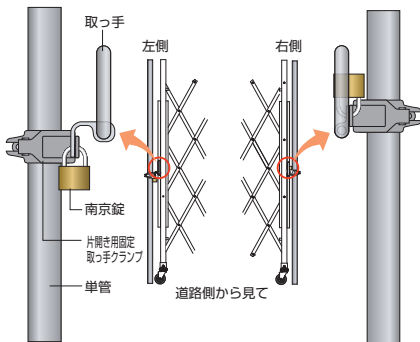
サイクルキャスターゲート
CCG-20シリーズ/CCG-30シリーズ

20シリーズ：H2,134mm
30シリーズ：H3,250mm

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

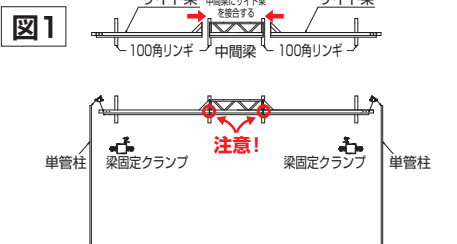
【施錠部詳細】



サイクルシートライトゲート (CLG-S) 建て方手順



サイクルライトゲート (CLG) 建て方手順

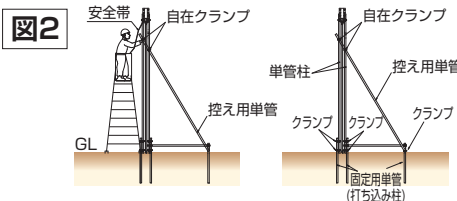


1 梁と単管柱の取付け

- 中間梁とサイド梁を100角リングの上に乗せ、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。

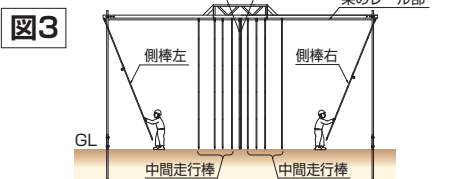
使用部材：ボルト、ナット、ワッシャー、スプリングワッシャー 1/2×32

◆ 注意 ◆
レールのつなぎ目を合わせてください。



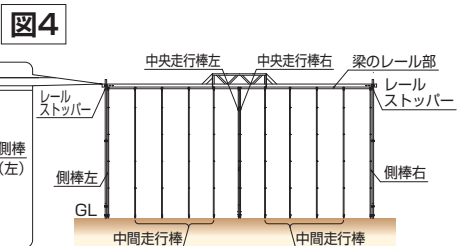
2 単管柱及び控え用単管の固定

- 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。



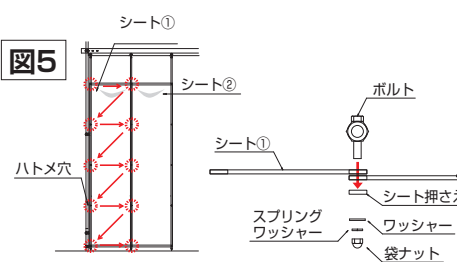
3 走行棒をレールに差し込む

- 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。



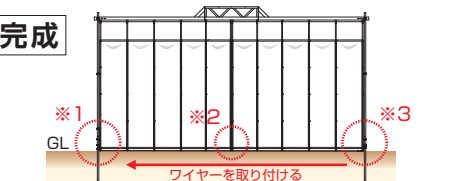
4 側棒とレールストッパーの取付け

- 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。



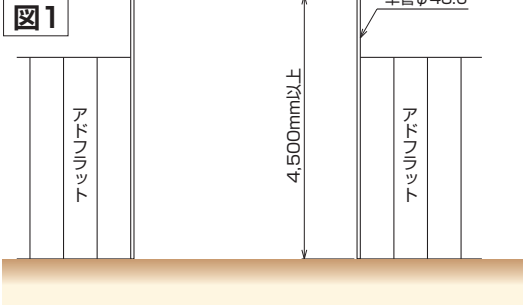
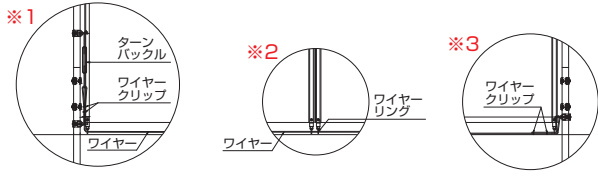
5 シートの取付け

- 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。



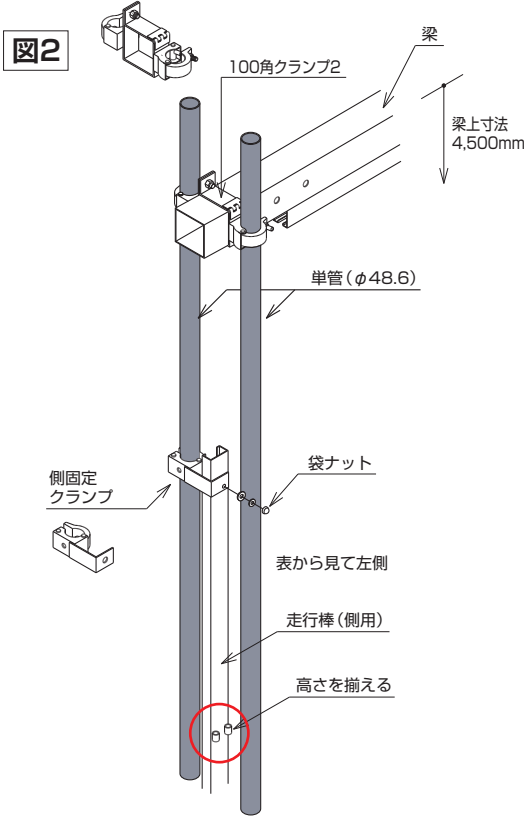
6 ワイヤーで走行棒・側棒を固定する

- 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。



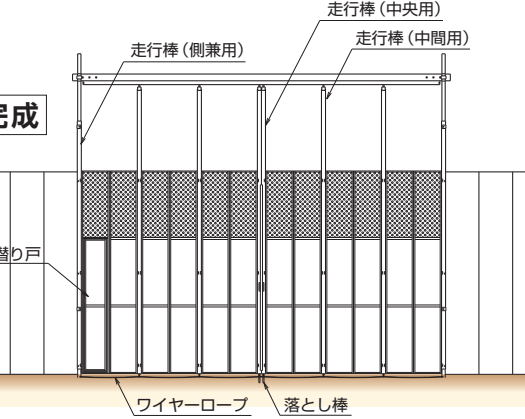
1 柱設置

- 柱用単管を設置
片側に2本ずつ必要です。この際H=4500mm以上を確保してください。



2 梁の取付け

- 図2のように梁の角パイプの両端に100角クランプ2を止めて単管に単クランプで梁をセットして下さい。
(GLから4.5mの高さで)



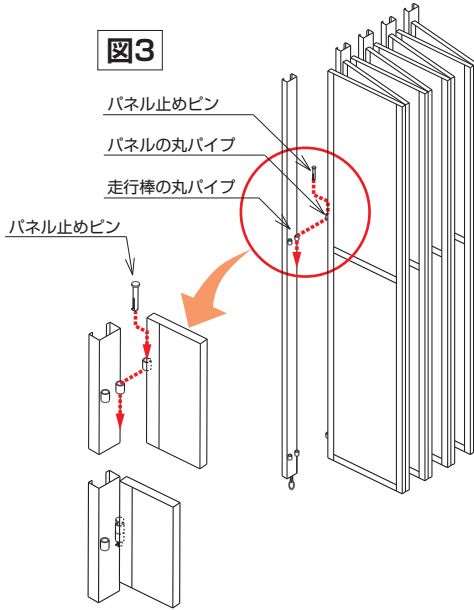
3 走行棒の取付け

- 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。

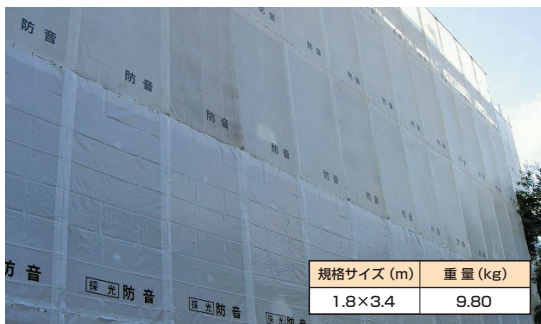
5 ワイヤーロープの取付け

- 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。



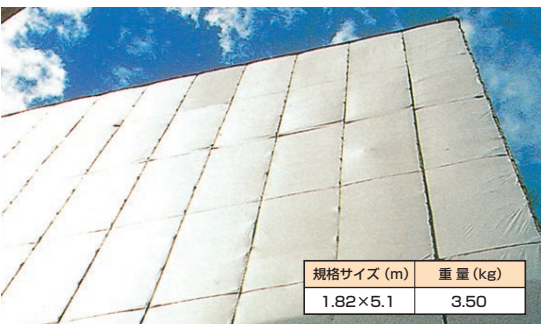
近隣・周辺への状況に合わせ、足場等の安全で快適な環境作りを行います。工事現場内での落下などの防止、防炎性などの安全性を確保します。

防音シート



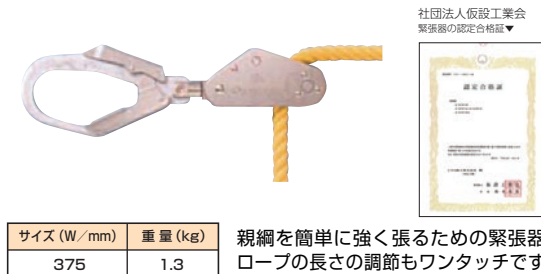
規格サイズ (m)	重量 (kg)
1.8×3.4	9.80

防炎シート



規格サイズ (m)	重量 (kg)
1.82×5.1	3.50

緊張器



サイズ (W / mm)	重量 (kg)
375	1.3

親綱を簡単に強く張るための緊張器。ロープの長さの調節もワンタッチです。

親綱 [大口径フック付き]

安全に徹した、高い信頼性の命綱です。

長さ (m)	太さ (mm)
6	16
8	
10	
15	
20	



セイフティーブロック

高所昇降作業用の墜落防止安全器具です。車のシートベルトと同じ原理でワイヤーロープが自由に繰り出され、巻き込まれるため、柔軟な作業性が確保されます。両手を使って昇り降りができるため、作業性・安全性が格段にアップします。



長さ (m)	使用荷重 (kg)	最大張力 (kg)	使用ロープ (φ)	掃程 (kg)	重量 (kg)
10	120	3.0	4	10	4.8
15	120	4.5	4	15	6.4
20	120	5.0	4	20	8.9
25	120	5.4	4	25	10.6

垂直養生ネット

ショックに強く、安全性は抜群です。鉄骨や足場に直接取り付けができ、養生作業の時間もとりません。



防災グレー・グリーン・ブルーネット

規格サイズ (m)	重量 (kg)
1×10	3.1
4×12	10.6
6×6	8.3
6×10	12.7
6×12	15.0
6×15	19.2

ジョイントロープ



PE (ビーイー)	グレー・ブルー・グリーン・ホワイト 主な用途：垂直養生 ※防音シートはPET
PET (ペット)	ホワイト 主な用途：水平養生用
サイズ	長さ600mm・100本単位

- 1.使用期間が1ヶ月以上である場合は、繫結部の取付状態について、1ヶ月以内ごとに定期点検を実施してください。
- 2.長期の使用には向かない、使い切りの商品です。使い回しはしないでください。
- 3.ロープがパイプ・鉄骨等と、極端に擦れ易い状態でお使いになると、破断の原因となりますので繫結方法にご注意ください。



狭山&所沢機材センター



【狭山第1機材センター】
〒350-1313 埼玉県狭山市上赤坂624-1
TEL 04-2957-5146 FAX 04-2958-9240
■取り扱い商品：養生関連・ネット・シート

【狭山第3機材センター】
〒350-1312 埼玉県狭山市堀兼2443-1
TEL 04-2956-1772 FAX 04-2956-1773
■取り扱い商品：防音パネル

【狭山第4機材センター】
〒350-1313 埼玉県狭山市上赤坂595-2
TEL 04-2950-7677 FAX 04-2950-7811
■取り扱い商品：ハウス

【所沢機材センター】
〒354-0045 埼玉県入間郡三芳町上富1087
TEL 049-274-5657 FAX 049-274-5658
■取り扱い商品：アドフラット・ゲート・ガードフェンス

茨城機材センター



【茨城機材センター】

〒300-2511 茨城県常総市花島町1890番地
TEL 0297-24-2471 FAX 0297-24-2473
■取り扱い商品：スーパーアルミサポート・NSタワー・クロスゲート・キャスターゲート・アドフラット

