

nihonsafety
Challenge to the Dream

■ レンタル・販売

 **日本セイフティー株式会社**
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 A S 事業部 TEL.03-6369-2225 FAX.03-6369-2220 ラップホン事業部 TEL.03-6369-2223 FAX.03-6369-2228 事業開発本部 TEL.03-6369-2224 FAX.03-6369-2228 海外事業部 TEL.03-6369-2233 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1F 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大字川内字七曲山63番地 TEL.0224-85-2331 FAX.0224-84-2333
名古屋支店	〒496-0026 愛知県津島市唐白町二ツ池60番地 TEL.0567-33-0077 FAX.0567-33-0078
広島支店	〒731-0138 広島県広島市安佐南区祇園7丁目27番23号 TEL.082-875-8005 FAX.082-875-8004
四国支店	〒761-8031 香川県高松市郷東町577-5 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316-585 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

■ 取扱い店

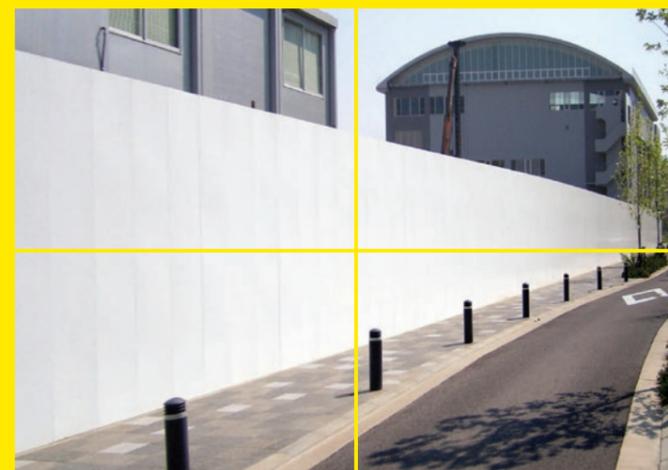


◆カタログ掲載商品について
このカタログの掲載内容は、平成30年4月1日現在のものです。製品改良のため、仕様及び
外観の一部を予告なく変更する場合があります。

 **GOOD DESIGN** フラットタイプの
美しい仮囲いパネル
Good Design Long Life Design Award

特許番号第2700425号/登録意匠番号第956562号

アドフラット®



◆地域により取り扱いのない商品や色、サイズ、仕様が異なる場合がありますので、詳細は各担当にお問い合わせ下さい。◆

 **日本セイフティー株式会社**
NIHON SAFETY CO.,LTD.



アドフラットは
日本セイフティーが生んだ
高性能かつ超美観で
永い間みなさまに愛されている
仮囲いパネルです。



GOOD
DESIGN

2008年 グッドデザイン・ロングライフデザイン賞 受賞

商品の寿命を永くしていくことは、地球資源や環境の保護に役立つだけでなく、それを使う私達の心をより豊かに育みます。グッドデザイン・ロングライフデザイン賞は、人々に愛され支持され続けた道具や機器を、明日の生活という視点から再評価し、顕彰することにより、ものづくりと私たちの生活を見直す契機を提供するための賞です。

※GOOD DESIGNホームページより一部抜粋

工事現場と街を調和させるフラットタイプの仮囲いパネル

アドフラット ホワイト

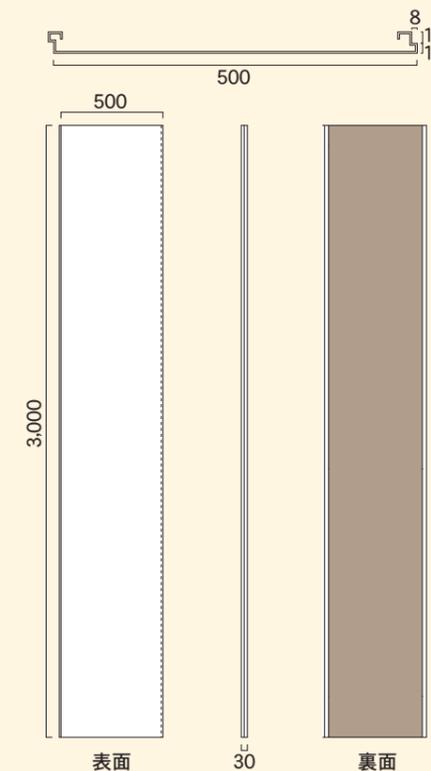
アドフラットは、工事現場とその周辺環境を考え開発された、最も美しい仮囲いパネルです。また、美観のみにとどまらず、これまで積み重ねられた実績の上から、あらゆる機能が従来の鋼板よりも高められていることが証明されています。

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出来ます。
- 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、外側からはみ出し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。

企業のイメージアップ、企業広告に

アドフラットによるCIパネル

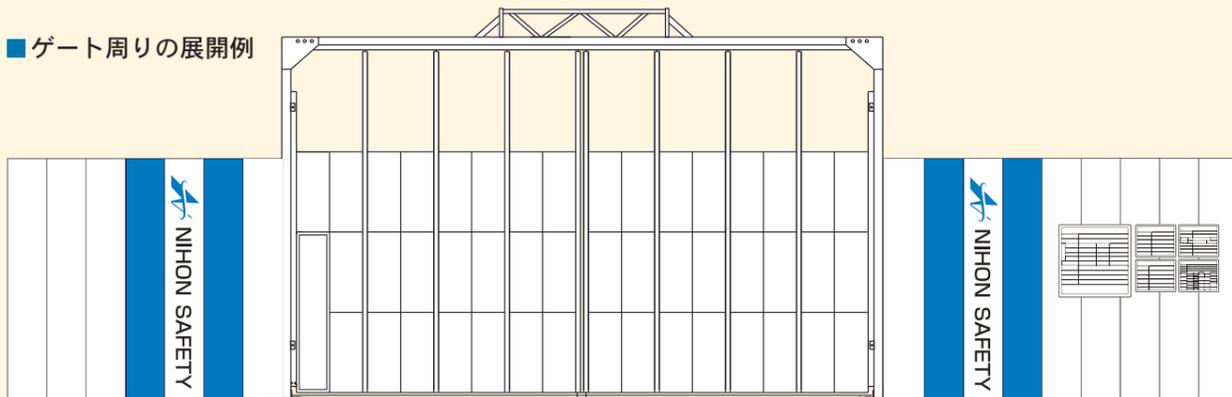
アドフラットは従来の仮囲い鋼板とは異なり、凹凸のないフラットな面板構造のため、仮囲いそのものを企業CIパネルとして使用することが出来ます。工事現場における企業イメージの演出やアピールが、経済的に実現できます。



■ アドフラットにCIを入れた仮設計画



■ ゲート周りの展開例



様々な工事現場に対応

施工例 現場実績写真集



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)

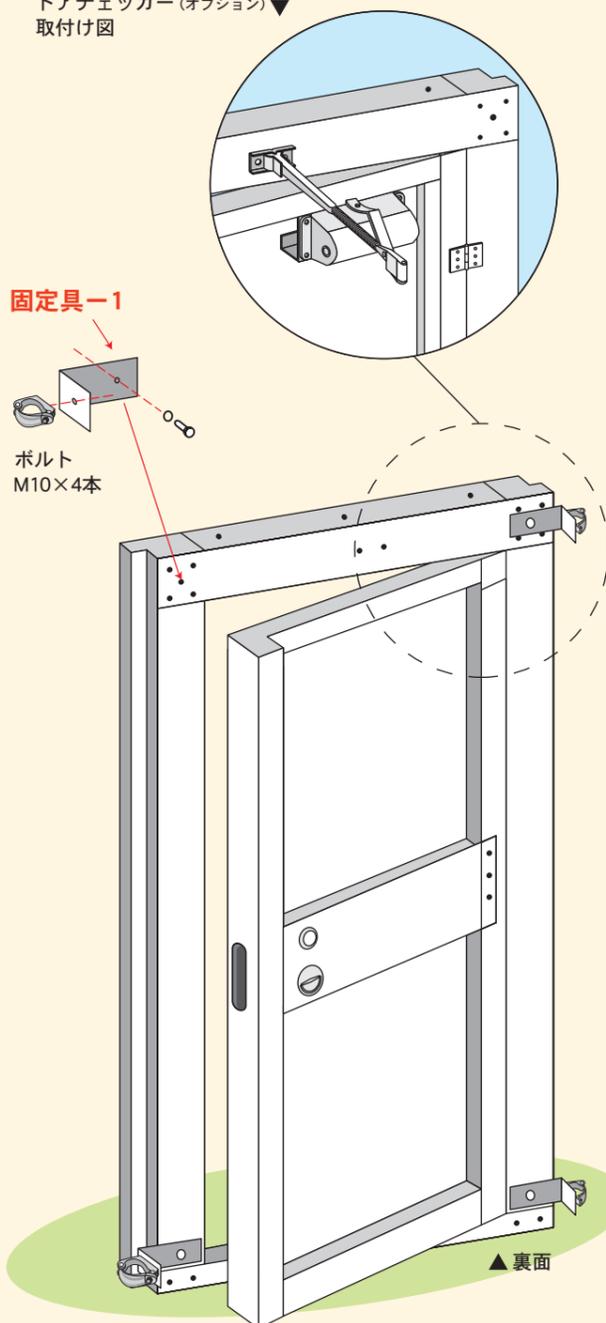
あらゆる現場状況に応じて ドアパネル

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)

ドアチェッカー(オプション)▼
取付け図



(ドアパネルは、ドア本体とドア枠より構成されます。)

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)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事を確認する。
- 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むずかしくなります。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、弊社に御注文頂くか、弊社営業担当者にお問い合わせ下さい。

● ドアパネル本体重量：38.5kg(H=2000mm)

※ 製品開発上の都合により予告なく仕様を変更することがありますのでご了承ください。

工事現場の騒音漏れを緩和する 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防音マグネットシートを取付け、音を遮断するため、周辺の環境に配慮した新しいタイプの仮囲いです。

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ながら遮音性能を更に高めます。

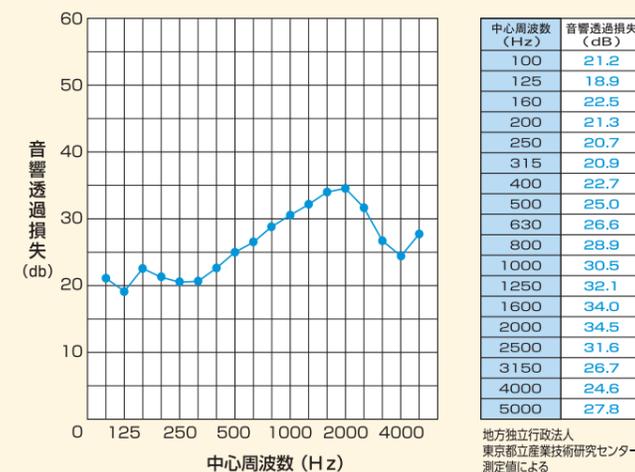
■ 後付けができます

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。

性能データ



※ 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。

製品詳細 (図柄イメージ)

● 高さ3000mm (裏面)

● 高さ2000mm (裏面)

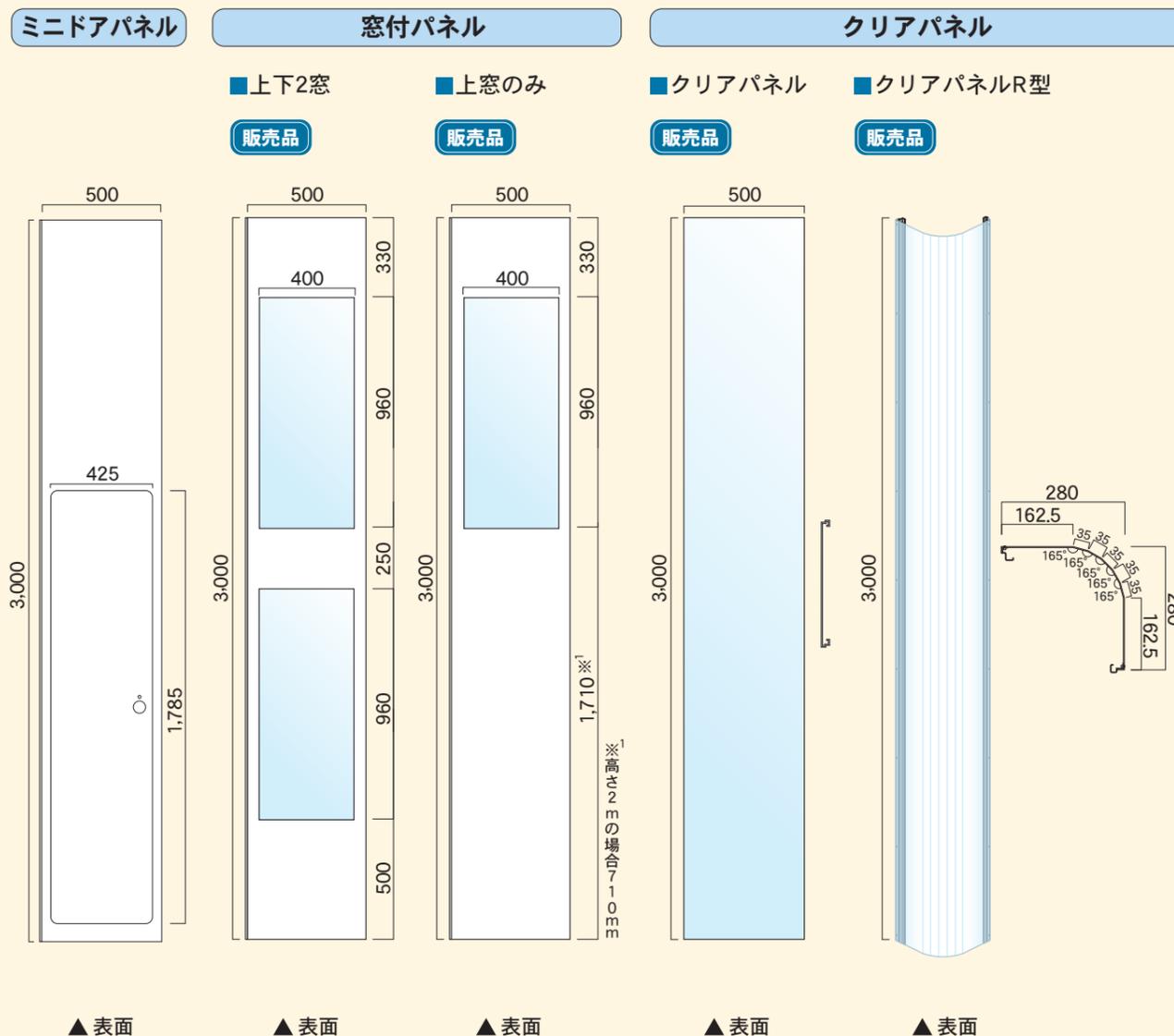
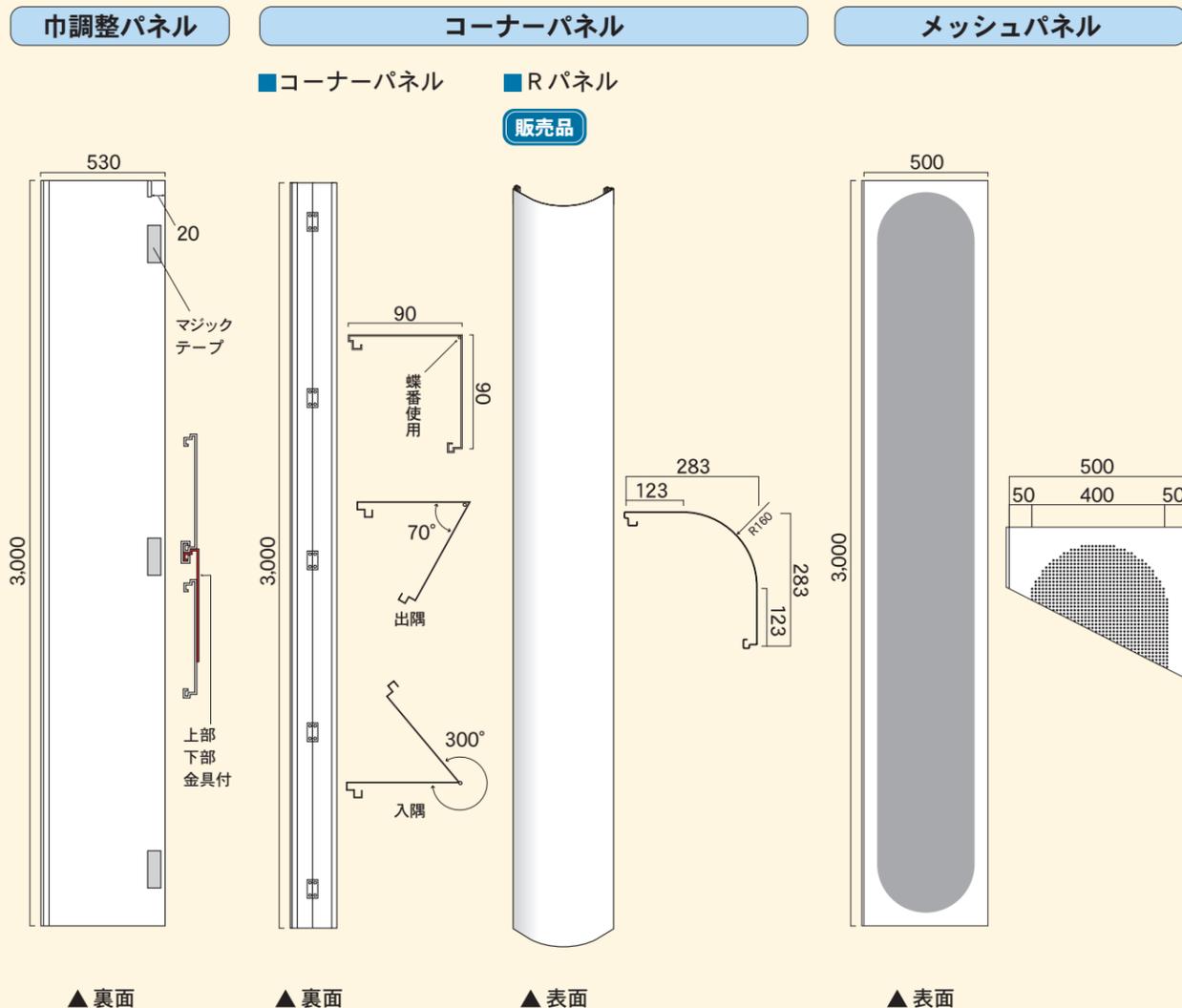
■ 部分拡大図

■ 防音マグネットシート(単品)

	高さ 3000mm	高さ 2000mm
寸法	巾500mm×高さ3000mm	巾500mm×高さ2000mm
重量	約22.3kg(金具なし)	約14.8kg(金具なし)
シート使用枚数	3枚	2枚

寸法	巾450mm×高さ950mm×厚み1.1mm
重量	約1.4kg
材質	マグネット・PVCフィルム

アドフラットの関連商品



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

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。

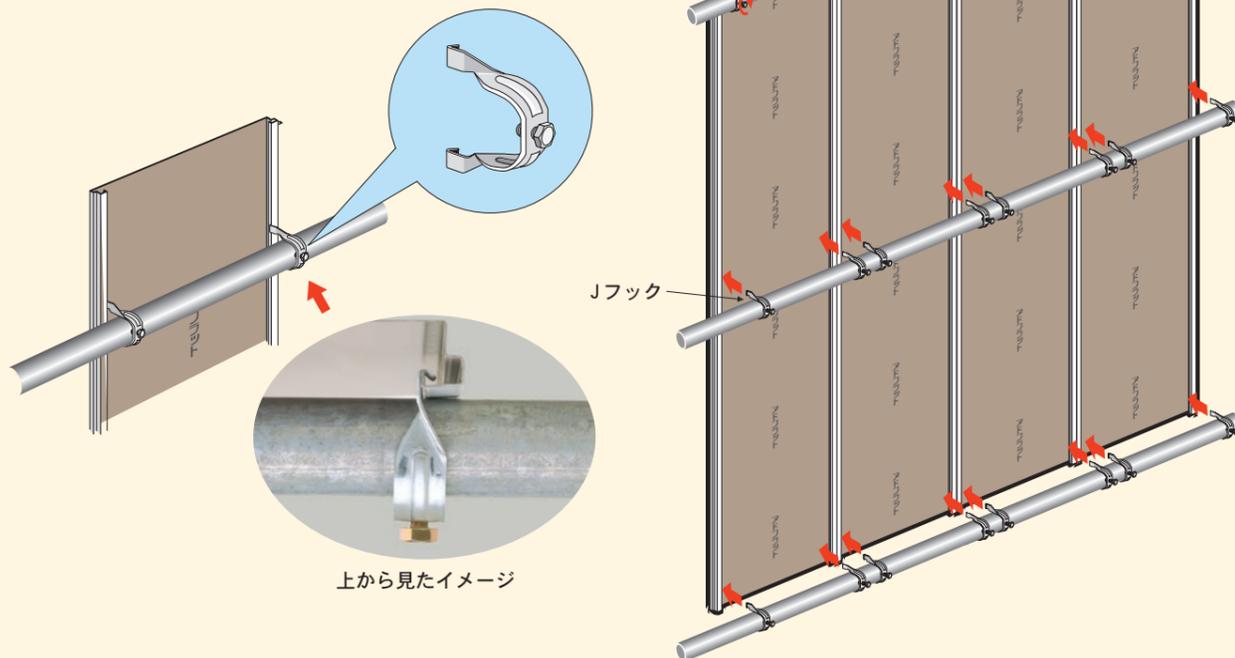
規格

	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)	
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)	

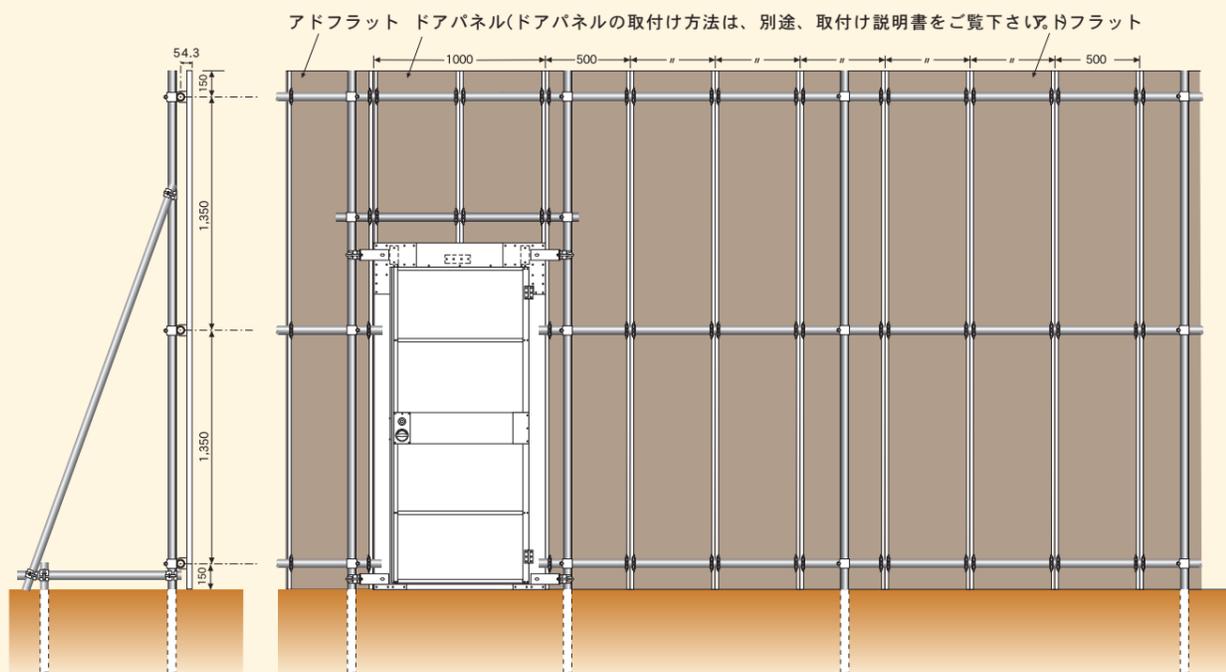
取り扱い説明 アドフラット・巾調整パネル・ジョイント金具・コーナーパネルの使用方法

アドフラット(Jフック)の使用方法

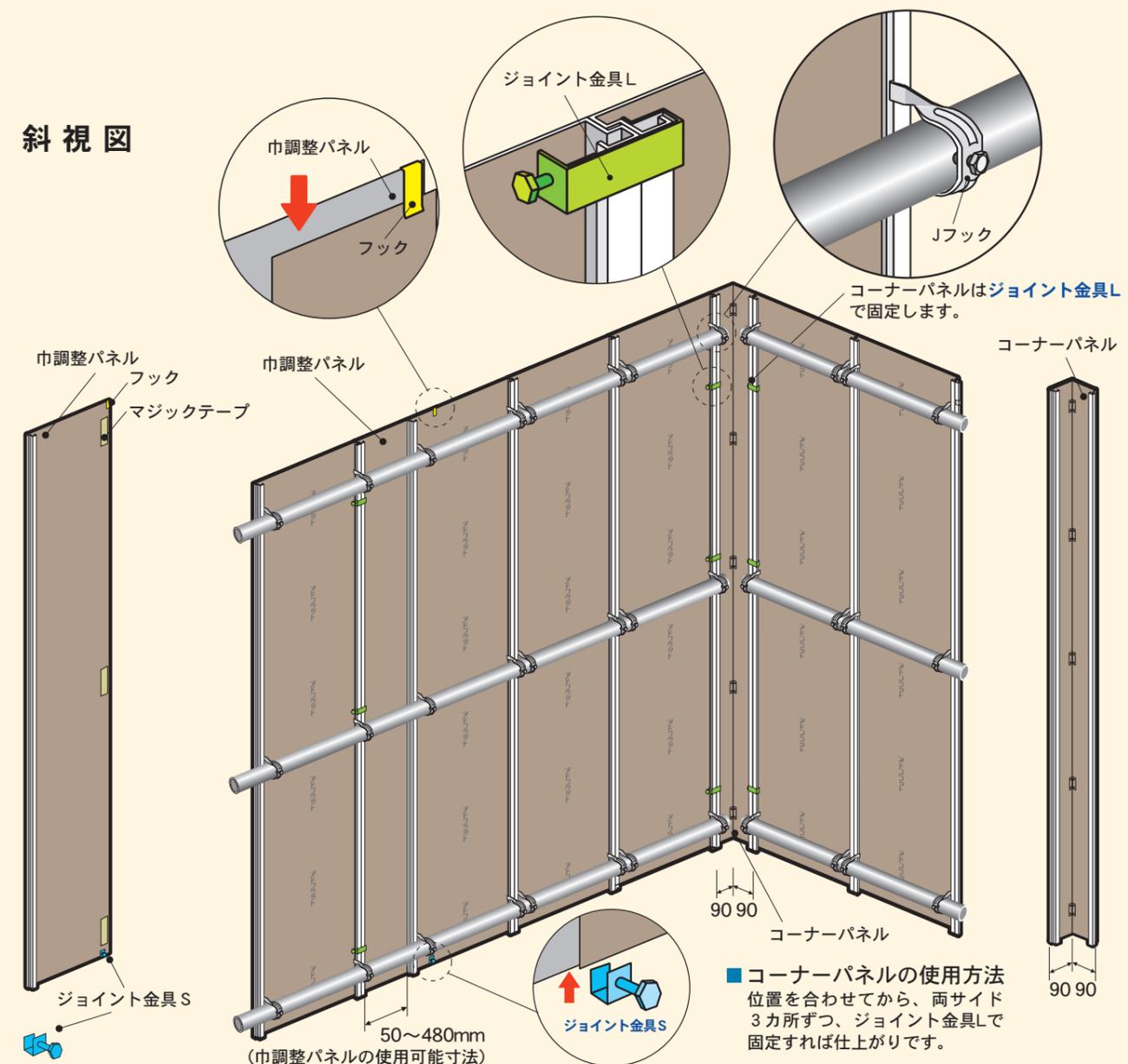
1. Jフックを単管にまたがせ、アドフラット裏端部に爪を引っ掛けます。
2. Jフックのボルトを締め、アドフラットを単管に固定します。



■取付け例：イメージ図

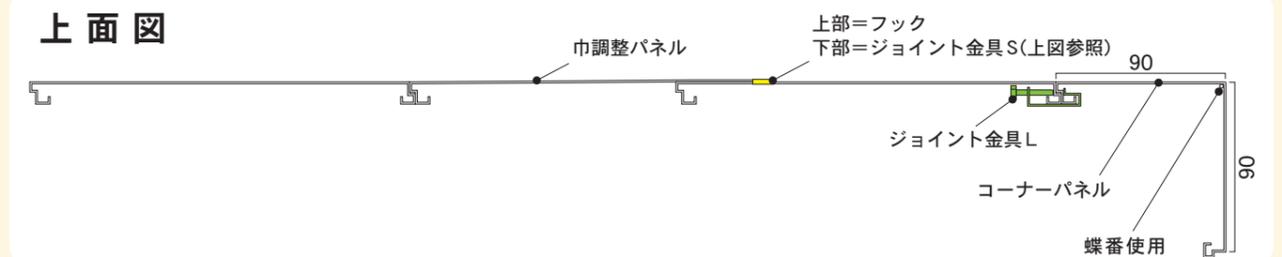


斜視図



※アドフラット設置の際には天地逆にならない様にアドフラット裏面の文字「アドフラット」の向きに注意して下さい。

上面図



■巾調整パネルの使用方法

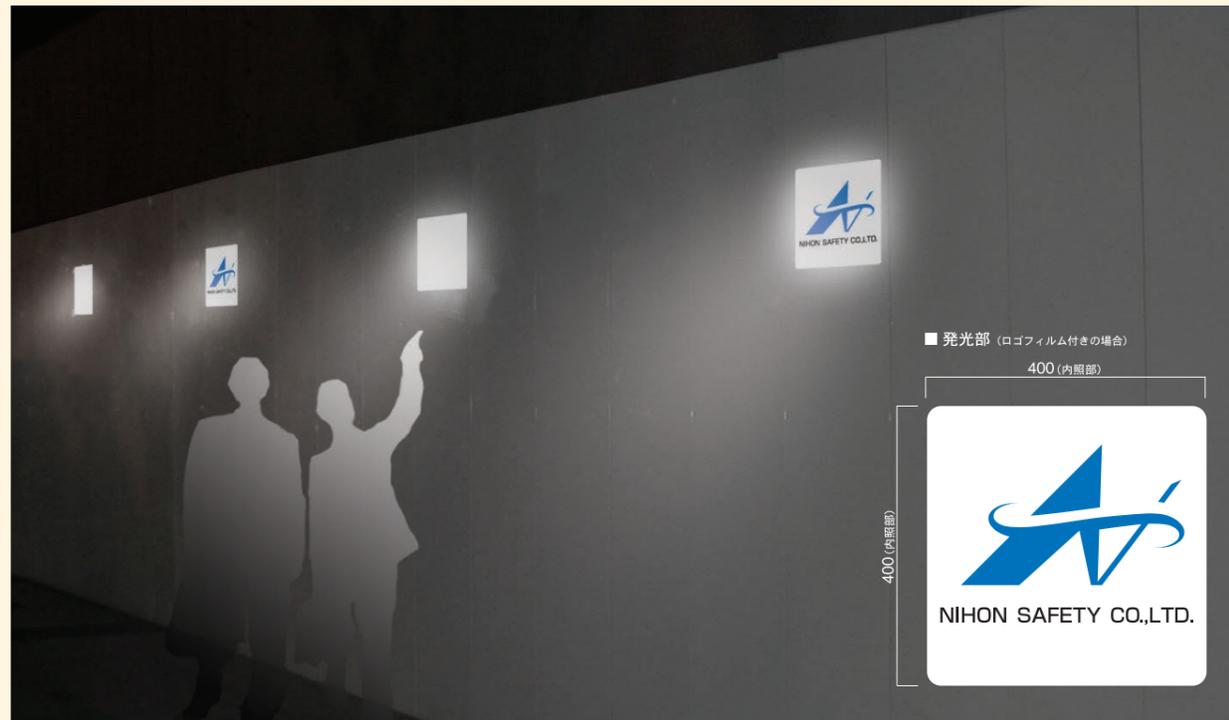
- ① 上部フックを隣のパネルにかける。
- ② 位置を合わせてジョイント金具Lで隣のパネルと固定する。
- ③ マジックテープのシートをはがし隣のパネルに巾調整パネルを密着させる。
- ④ 下部をジョイント金具Sで締め付けて仕上がりです。

■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	
	2m	3m	2m	3m	2m	3m
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		

安全性・美観性に加え、照明&SPツールとして登場!

アドサインパネル



私たちのステージは地球です。

快適な生活環境のもとで、ここちよい健康的な暮らしをする……。このことが、私たちの住む環境では、ますます重要なことになってきています。

当社では、仮囲い（アドフラット）、防音パネル（BOONパネル）、メッシュシートなど各種資材をとり揃え個々の現場に即した環境・美観対策に對等した快適環境をお届けいたしております。

参考資料など、ご必要の際には、営業部もしくは担当営業マンまでお問い合わせ下さい。

特長

■高いアイキャッチ率

日中はもちろんのこと、**夕方からハッキリと浮かび上がるサイン**が通行者の視線をしっかりと引きつけます。24時間アピール力のある販促ツールとしてお使い下さい。アクリル板の脱着が容易の為、発光部フィルム交換も楽々。

■2000ルクスの明るさが防犯対策に貢献

アドサインパネルは光効率を追求した特殊フィルターの採用により**2000ルクスもの照度**を持っています。郊外の建築現場では歩道を明るく照らす照明となり**地域の安全や防犯に配慮しているという姿勢をアピール**できます。

■省エネ仕様

光効率を徹底追及した**特殊フィルター**の採用により、蛍光灯を効率良く発光します。1ヶ月の電気代360円(15W蛍光灯2本分・定格寿命6000h)

※1日12時間点灯、1kwh = 25円として計算
※地域により金額は異なります。

■高い安全性

アドサインパネルは出っ張りがなく、**歩行者の障害にならない**ように設計されています。発熱量も少なく、人の手が届くような低い位置に設置しても安全です。

※別途電気工事が必要となります。

