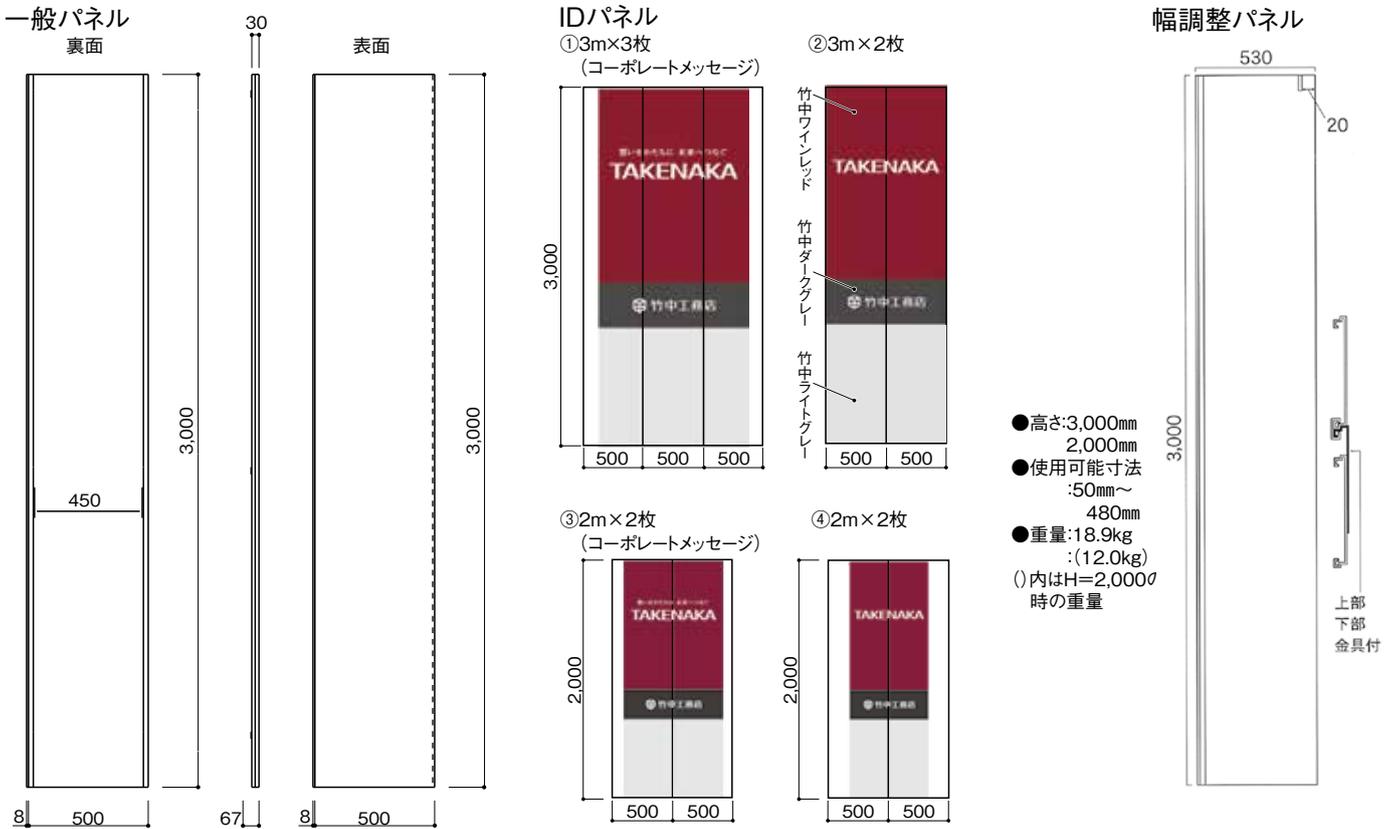


## アドフラット



### DATA 規格・寸法

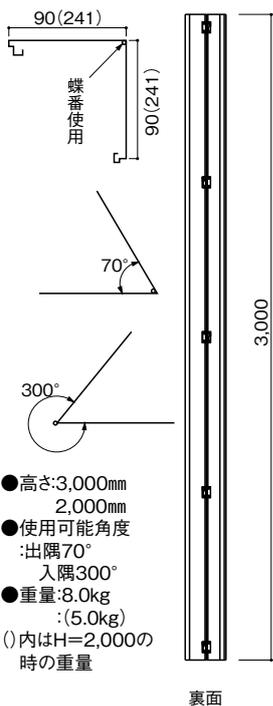
規格	寸法 (幅×長さ)	質量	断面積
	500×3,000mm	18.8kg (金具なし)	7.51cm <sup>2</sup>
	500×2,000mm	12.0kg (金具なし)	

原板	塗膜構成	
溶融亜鉛メッキ鋼板 厚さ1.2mm	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

#### ■アドフラット必要金具数量

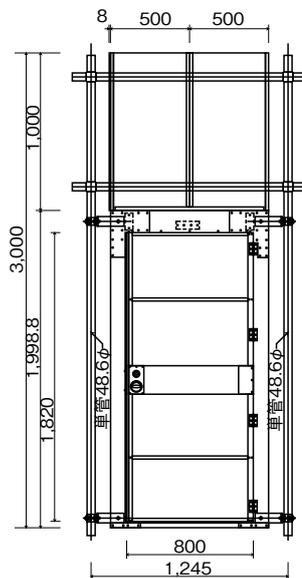
	アドフラット 窓付パネル クリアパネル ミニドアパネル		幅調整 パネル		コーナーパネル	
	2m	3m	2m	3m	2m	3m
Jフック	4	6	2	3		
ジョイント金具L					4	6
ジョイント金具S			1	1		

### コーナーパネル



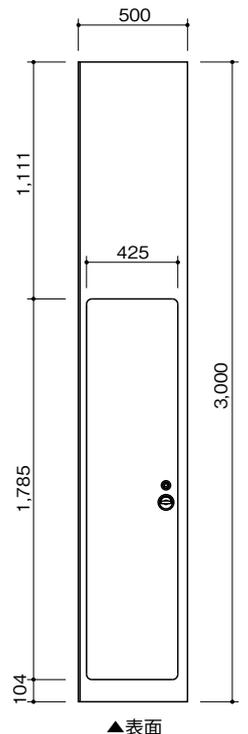
### ドアパネル

- 重量: 50.5kg (H2,000の時、38.5kg)
- ドアパネル上部

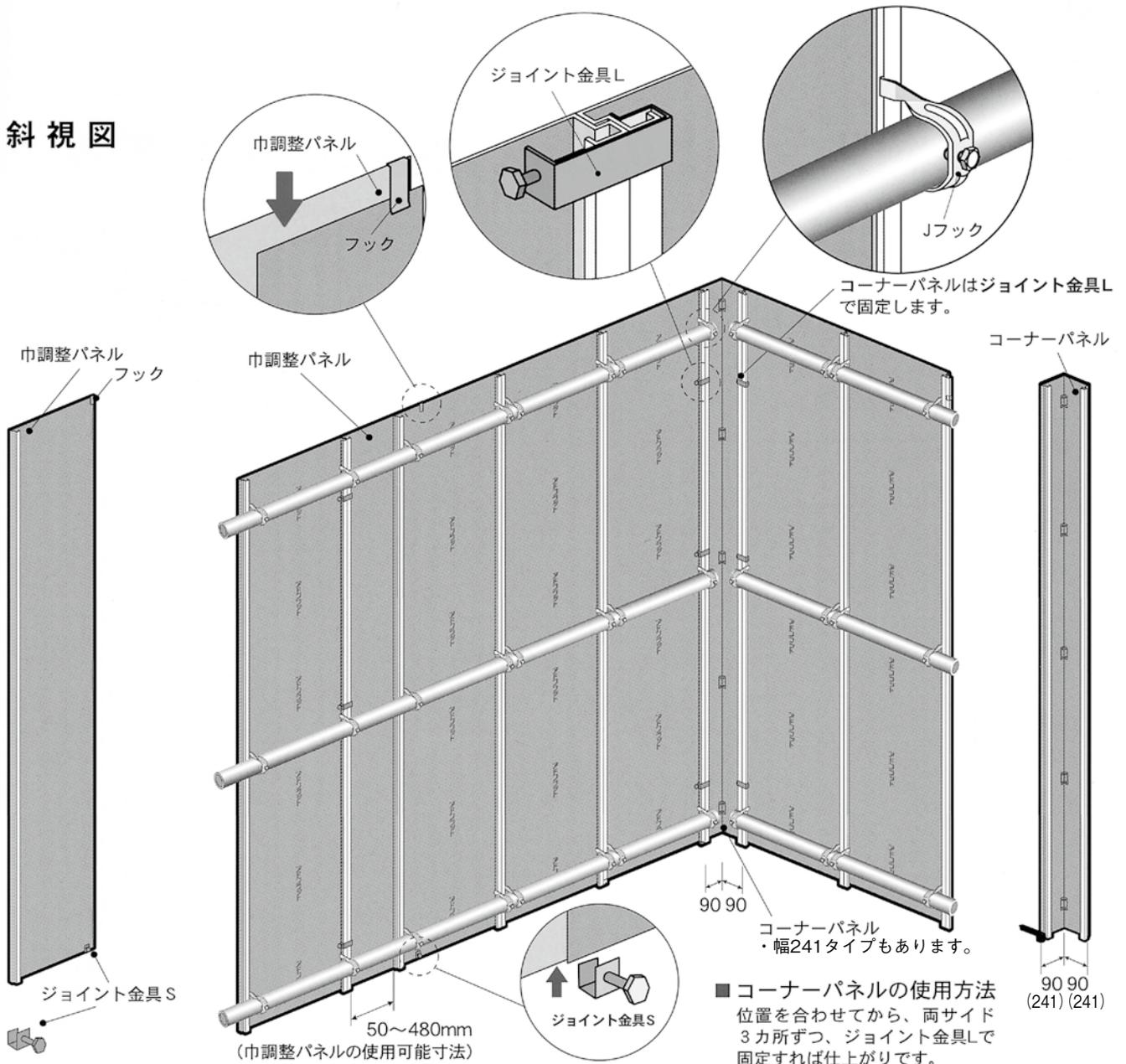


### ミニドアパネル

- 重量: 23.5kg



## 斜视图

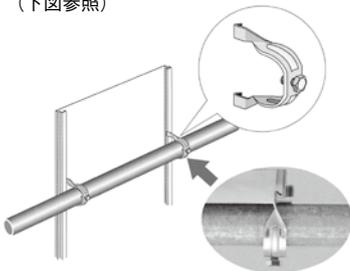


※アドフラット設置の際には天地逆にならない様にアドフラット裏面の文字「アドフラット」の向きに注意して下さい。

## 取付け金具

### ●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。(下図参照)



(重量：0.1kg/個)

### ●ジョイント金具S

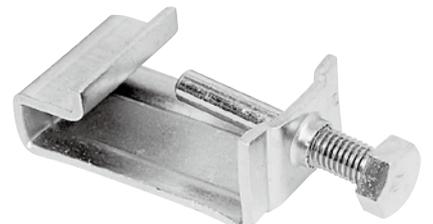
幅調整パネルを取付ける際に使用する金具です。アドフラットと幅調整パネルの下部を固定させます。(下図参照)



(重量：0.07kg/個)

### ●ジョイント金具L

幅調整パネル・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。(下図参照)

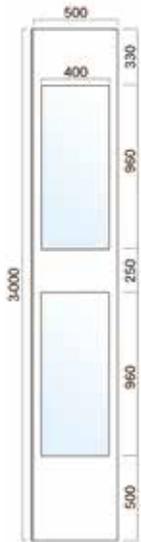


(重量：0.16kg/個)

# アドフラット

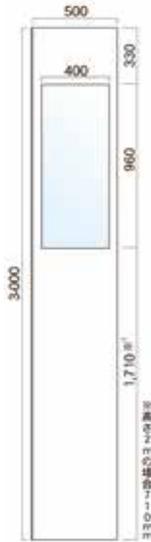
## 窓付パネル

●上下2窓



●窓にはタキロン製  
ポリカーボネイト  
(透明板厚さ1.5mm)  
使用  
重量：11.6kg (H=3.0M)

●上窓のみ



重量：14.0kg (H=3.0M)  
8.0kg (H=2.0M)

## クリアパネル

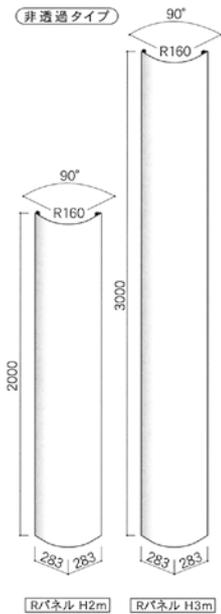
販売品



●タキロン製ポリカーボネイト  
(透明板厚さ2.0mm) 使用  
重量：5.1kg (H=3.0M)  
3.4kg (H=2.0M)

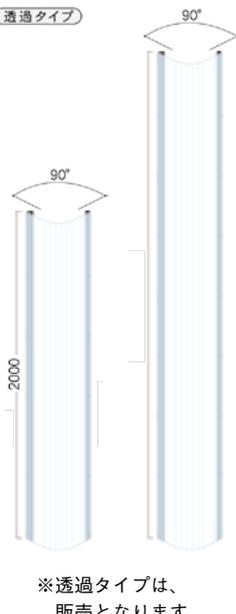
## Rパネル

非透過タイプ



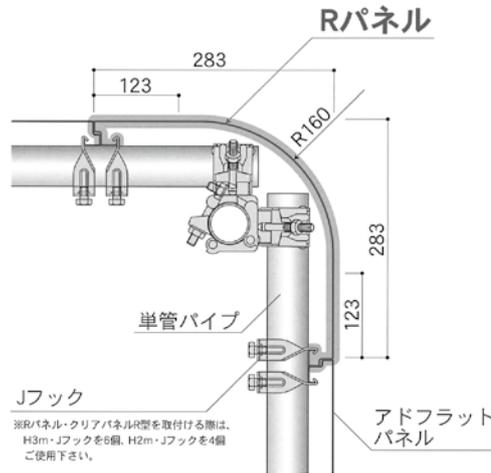
Rパネル H2m Rパネル H3m

透過タイプ



※透過タイプは、  
販売となります。

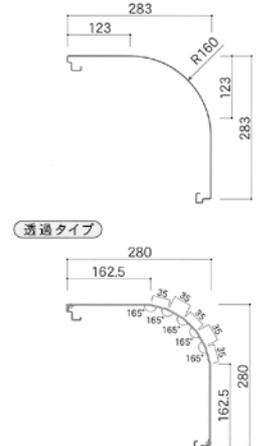
## 断面配置図 (Rパネル) ※単位はmm



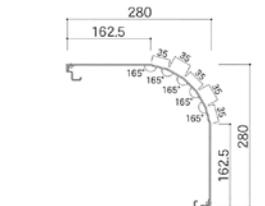
※Rパネル・クリアパネルR型を取付ける際は、  
H3m・Jフックを5個、H2m・Jフックを4個  
ご使用下さい。

## 断面図 ※単位はmm

非透過タイプ



透過タイプ



## ●設置事例



## 特徴

- 鋭角なカドによる危険性が無く、なめらかなフォルムでコーナーの安全性を高めました。
- アールパネルとフラットパネルの表面が違和感が無くスムーズに収まるので美観対策に最適です。
- 角コーナーに比べ閉塞感が無く、左右の視野角も広がるので圧迫感を緩和します。

# エディ (アドフラット緑化シリーズ)

## 特長

### 1 土を使わない

土に代わる新素材の苗床を使用することで周囲を汚すこともありません。重量は水を含んだ状態で土の約半分と大変軽量です。

### 2 植物のメンテナンス・取替えが簡単

季節ごとの植え替えは、苗の入れ替えだけで手間がかかりません。また雑草が生えにくいので、手入れの手間も省けます。

### 3 花も葉も元気に大きく育てる

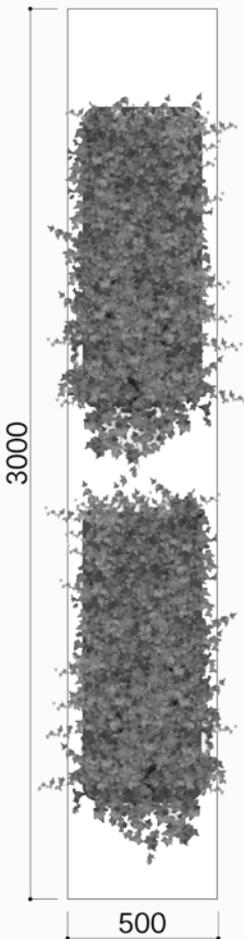
植物の生育が良好になるように通気性を確保し、根元に酸素を供給し、植物の能力をこれまで以上に引き出します。

■ 仮囲い設置例



■ 部分拡大

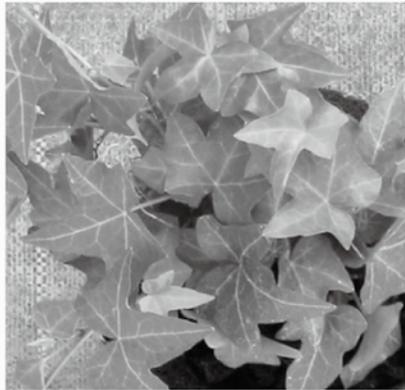
## 製品図 (正面)



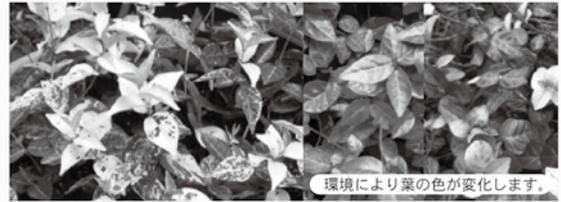
## 緑化苗一覧

植栽内容は、目的、デザイン、環境(温度・光)に応じて組合せ可能です。

■ ヘデラピッツバーグ



■ ハツユキカズラ

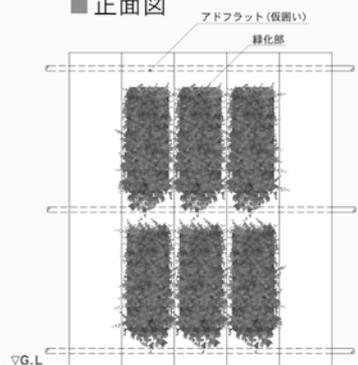


### 緑化苗

ウレタン素材を基材に水分散素材を混ぜ込んで発泡させたもので、土のように周囲を汚すこともありません。重量は水を含んだ状態で土の約半分と、大変軽量です。

## 設置図

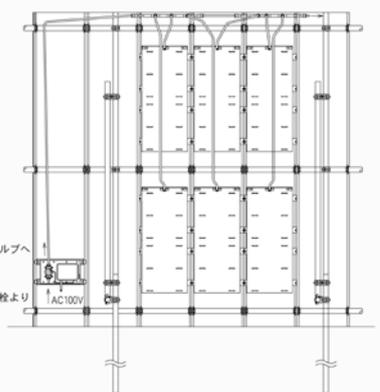
■ 正面図



■ 断面図



■ 背面図



※灌水システムを使用されない場合は、水やり作業が必要となります。

# プランター (アドフラット 緑化シリーズ)

## 特長

### 1 メンテナンスフリー

メンテナンスは当社にて行いますので手間が一切掛からず葉が伸びすぎる事ありません。

※水やり作業はメンテナンスに含まれていません。

### 2 季節ごとに換えられます

豊富なラインナップの緑化プランターの交換で季節感を演出します。四季を通じた様々な緑化をお楽しみ頂けます。

### 3 ニッチの有効活用

仮囲い裏のスペースを有効活用し、ニッチに緑化プランターを装飾することで圧迫感を緩和させます。

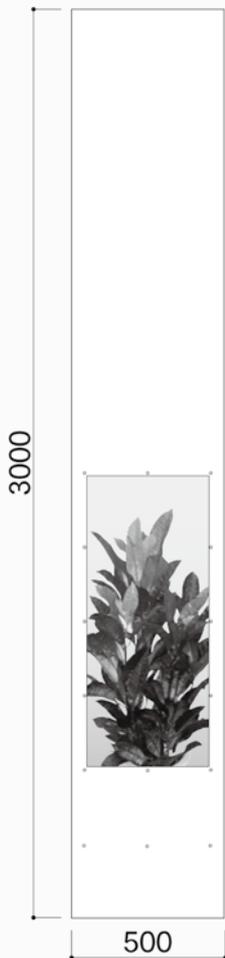
■ 仮囲い設置例



■ 部分拡大 →



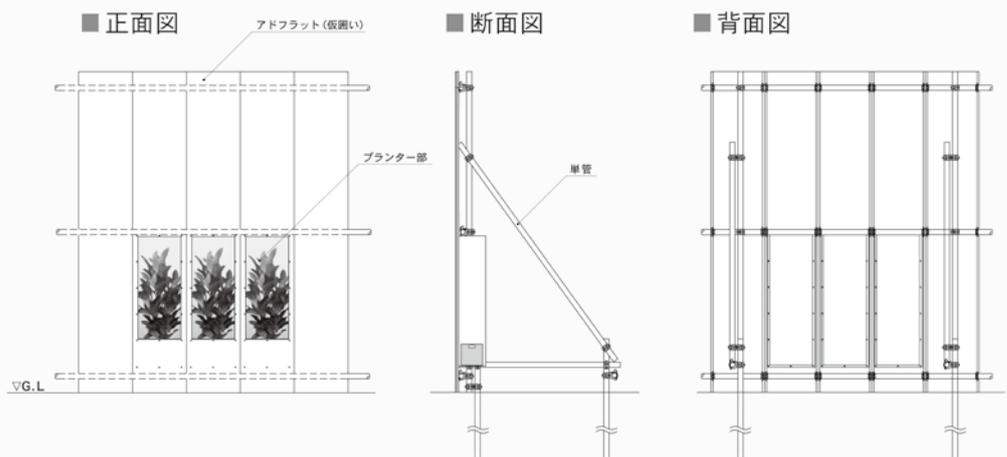
## 製品図 (正面)



## 緑化プランター一覧



## 設置図



# アドフラット防音タイプ

優れた遮音・耐久性の仮囲い

アドフラット防音タイプ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、周辺環境を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た状態で、遮音性能を向上しました。

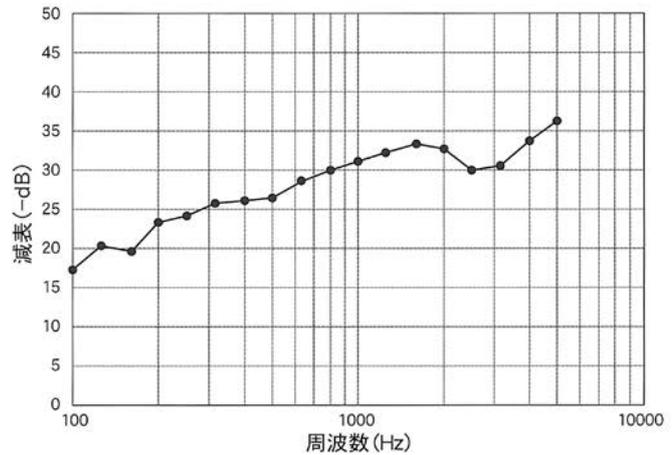
### 余計な設置手間が不要

遮音シートがパネルと一体化しているので、脱着の手間が無く、設置も通常と同じ仕様で行えます。

### 耐候性が優れている

アスファルト改質材をベースとした積層構造である為、耐候性が優れています。

## 性能データ



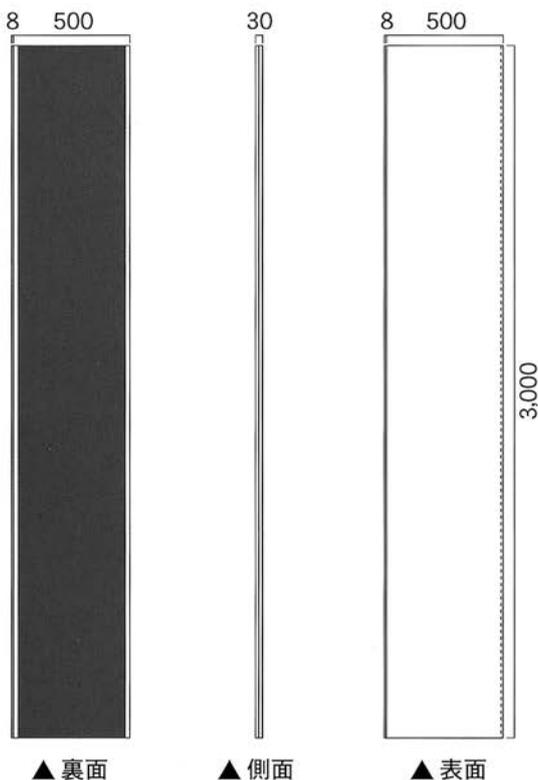
防音タイプ特性表 (弊社所有のアドフラットパネル防音タイプ)

音響透過損失dB	1/1オクターブ 中心周波数 Hz					
	125	250	500	1000	2000	4000
	20.3	24.0	26.5	31.0	33.1	34.1

計測：東京都立産業技術研究センター

## 製品詳細 (図柄イメージ)

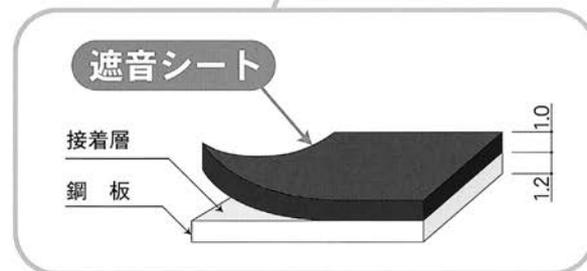
※単位はmm



### ■ 断面図



### ■ 部分拡大図



名称	アドフラット防音タイプ
重量	18.8kg (取付け金具なしの場合)
材質	原板:溶融亜鉛メッキ鋼板遮音材:アスファルト改質多層シート
寸法	巾500mmX 高さ3000mm、2000mm

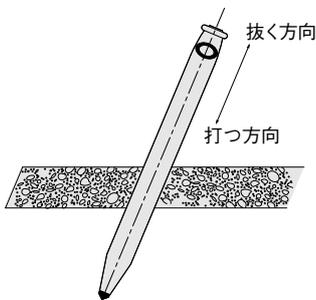
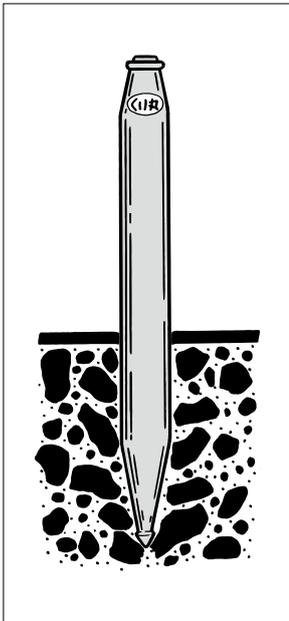
# くい丸

高性能な鋼管杭。

●UFOの形の  
頭部プレート



使用例



## 説明

- ①地盤強度・使用目的・使用環境により最適のくい丸を選定してください。
- ②くい打ち・くい抜きは上図の軸方向（矢印方向）に力を加えてください。
- ③一般に深くくい打ちするほど抜けにくくなります。
- ④強力な機械力にて固い地盤にくい打ちされる時は、座屈およびスリップに注意してください。



## 説明

- ①繰り返し再利用可能、省資源・機材費の節減・環境にも貢献します。
- ②くい打ち作業が早く楽になり労務費の節減をはかります。
- ③アスファルト、鉄道道床バラスト、石混じりの固く締まった地盤、河川敷などの難地盤にくい打ちできます。

- 円錐形で、うすく強い鋼管
- 全周溶接で強度UP
- 独楽の形の強い鉄（S45Cハガネ）

## DATA

■くい丸直径48.6mm（STK-500板厚2.4mm）

直径	長さ (mm)	質量 (kg)	
48.6	1100	3.0	1型
	1500	4.0	2型