

防音フェンス すやや

アルミ質感の進化系
「CBプレミアムコート」
◆詳しくは〔P.24〕をご覧ください。

パネル特長

- 1型 (アルミパネル)
完全に目隠したい場所に…
- 2型 (ポリカパネル)
採光性が求められる場所に…
- 3型 (ルーバー調パネル)
横ラインを強調したルーバー調デザインです。(通風性なし)
- 2段自在柱の納まりもできます。
〔P.765〕参照
- 2型 (ポリカパネル) と1型・3型パネルとの組み合わせで下段から採光、中・上段は完全目隠しなどもできます。

カラーバリエーション〔P.1698〕

本体・柱・パネル (アルミ板) は、
CBブラック CBステン ホワイト
の3色です。

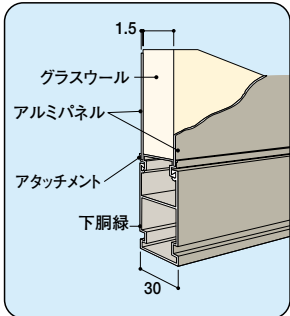


3型〔ルーバー調パネル〕高:1000×3段〔CBステン〕

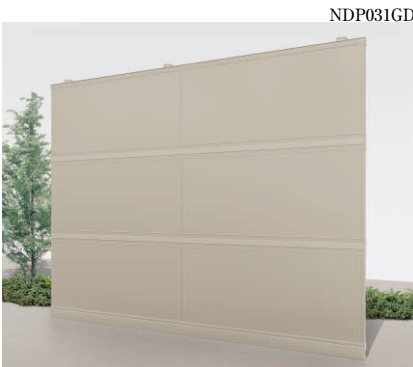
騒音を軽減して静かな環境をサポートします。
3タイプのパネルデザインからお選びください。

デザインバリエーション

1型 (アルミパネル)

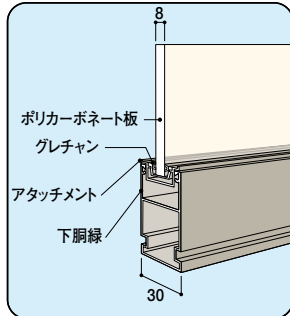


アルミ板厚1.5ミリ
・グラスウール入り
32kg/m³
(ガラス繊維)



1型 高:1000×3段〔CBステン〕

2型 (ポリカパネル)

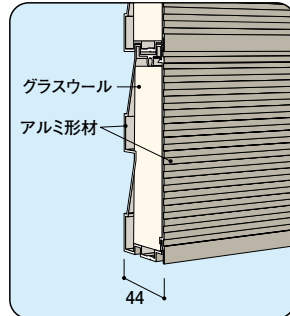


ポリカパネル
・ポリカーボネート
(クリアマット調)
パネル厚8ミリ



2型 高:1000×3段〔CBブラック〕

3型 (ルーバー調パネル)



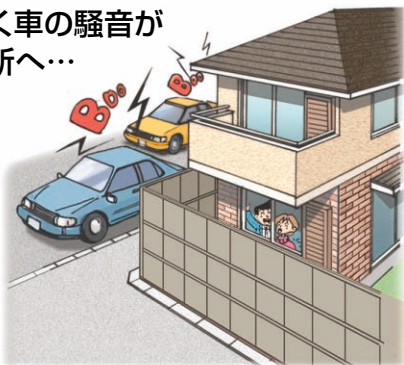
アルミ形材
肉厚1.5ミリベース
・グラスウール入り
32kg/m³
(ガラス繊維)



3型 高:1000×3段〔ホワイト〕

交通量が多い道路や駐車場などの境界に適した防音フェンス

交通量が多く車の騒音が
気になる場所へ…

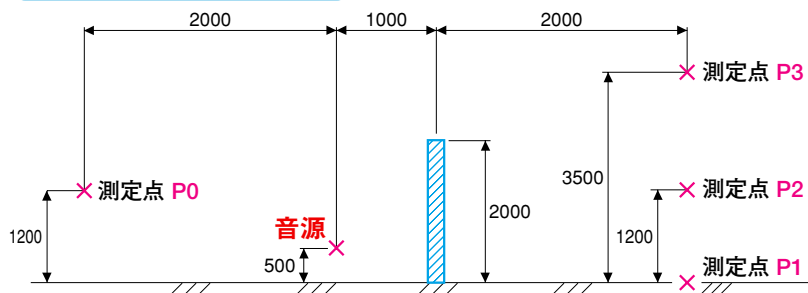


駐車場に面して深夜車の
出入りが気になる場所へ…



フィールド試験データ

実際の施工状態を想定した屋外試験です。



測定点P3の音圧レベル差 **P0-P3= 約10dB**

測定点P2の音圧レベル差 **P0-P2= 約13dB**

測定点P1の音圧レベル差 **P0-P1= 約14dB**

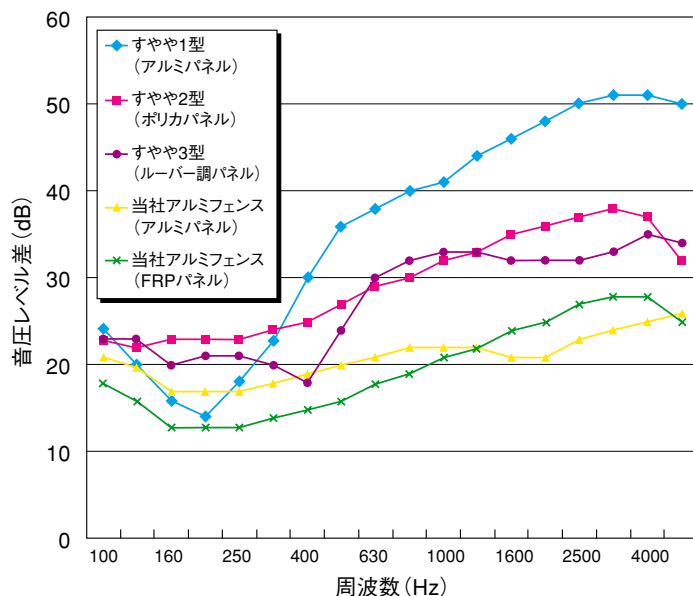
<音の感じ方>

音圧レベル差 (dB)	音のエネルギー (倍)	感じ方
-3	1/2	かろうじて差が判る
-5	1/3	はっきりと差が判る
-10	1/10	半分くらいに感じる
-20	1/100	大差があると判る

※案内

- 測定データは気温・天候・現場条件により異なります。測定データは保証値ではありません。
- 飛行機や遠くの工事の音など、音源の位置により十分な効果が得られない場合があります。
- フェンス設置箇所に対して音を聞きとる場所により音の感じ方には個人差があります。上記の内容は参考としてください。

●音響透過損失 (パネルの性能) JIS A 1416に準拠



- 上データは、密閉状態で、音がパネルを通過する際に下げられるパネルそのものの性能をあらわしたものです。効果は取り付けパターンや音源の位置等、条件によって違うため、実際得られる効果とは異なります。
- 音域によっては遮音効果は異なります。
- 室内環境は壁等の建物の性能にも影響を受けます。

※案内

●日常生活における騒音の例

騒音レベル (dB)	身近にある騒音環境	騒音感覚
110	自動車の警笛 (前方1m)	聴力機能障害
100	電車が通る時のガード下	極めてうるさい
90	電車の中	
80	幹線道路の交差点	
70	街頭 (家庭用洗濯機)	うるさい
60	デパートの中	
50	静かな事務室	日常生活で望ましい範囲
40	静かな公園	
30	郊外深夜	静か
20	ささやき	

自在柱 2段柱あり 3段柱あり

防音フェンス すやや

CB

ナビアスタイル
[P.152]
スリッ
[P.696]

新
モテノ
峻岳

ピ
涼雅N・涼雅堀N
アスタイル

ニ
Dシリーズ
ューエクス

形材フェンス

セ
2段3段柱
レビューン

防音フェンスすやや
ニ
ューセンダ

アルスクリーン
フェンス取替え用柱

マ
[P.952]
リオアルネット
[P.954]

大型
[P.1622]
公共用
[P.1638]

762

SHINNIKEI

●写真及び印刷の特性上、実物の色調とは多少異なりますのでご了承ください。

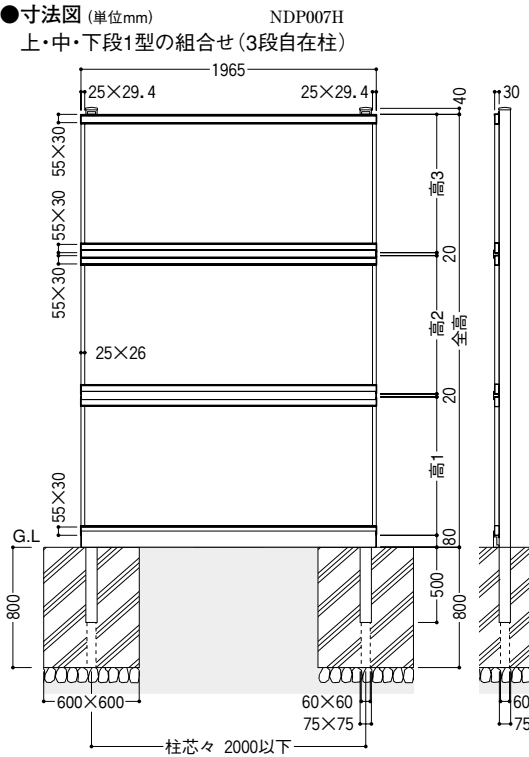
1 型



高:1000×3段 [CBブラック]



高:1000×3段 [ホワイト]



名 称	価 格
1型本体 高: 800用	¥67,100
1型本体 高:1000用	¥72,600

- 別売品の連結部品は自在柱や中間固定金具についている連結部品の予備です。
- 端部カバーは1枚フェンスを切断して、2枚にして使用の際、切断面に取り付けてください。

フェンス高さ (2段・3段柱)				
全高	高1	高2	高3	
1540	720	720	—	
1740	920	720	—	
1940	920	920	—	
2280	720	720	720	
2480	920	720	720	
2680	920	920	720	
2880	920	920	920	

上表の組合せであれば、上段・中段・下段もどちらでも取付けできます。



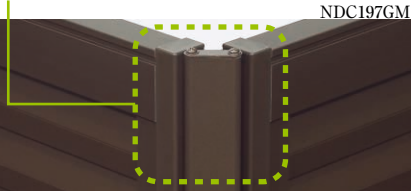
高:1000×3段 [CBステン]

区 分	名 称	価 格
2段自在柱 (60角)	2段自在柱 1600用	¥14,900
	2段自在柱 1800用	¥16,200
	2段自在柱 2000用	¥17,500
	3段自在柱 2300用	¥23,100
3段自在柱 (75角)	3段自在柱 2500用	¥25,300
	3段自在柱 2700用	¥36,300
	3段自在柱 2900用	¥47,300
	3段自在柱 2900用	¥47,300
中間固定金具	中間固定金具	¥1,100
エンドキャップ	エンドキャップA	¥900 (4コ)
目隠し コーナー継手N	高1600用	¥8,000
	高1800用	¥8,200
	高2000用	¥8,400
	高2300用	¥11,500
	高2500用	¥11,700
	高2700用	¥11,900
	高2900用	¥12,100
中間目隠し板		共 通 ¥4,000
中間目隠し板用エンドキャップ		共 通 ¥500 (2コ)
下部ふさぎ板		共 通 ¥5,000
下部ふさぎ板用部品セット		共 通 ¥2,800 (2コ)
別売品	連結部品	共 通 ¥700 (2コ)
	端部カバー	800用 ¥4,400 (2本)
		1000用 ¥5,000 (2本)

- 耐風圧強度
- 柱ピッチ2m :風速34m/s相当
- 柱ピッチ1m以下:風速38m/s相当

- 左記風速は当社基準により算出した平均風速です。(風力係数1.2)
- 設置場所や条件により気象庁発表の数字とは異なります。
- 自在柱の間隔は、2000mm以内で施工してください。また、自在柱と本体連結部および端部の間隔は、300mm以内で施工してください。それ以上離れると強度が低下します。

目隠しコーナー継手N (対応角度60°~180°)



写真はニューエクスフェンスDJ型です。

- 一体型で上から下まで隙間がなく、すっきりとしたコーナー納まりにできます。
- 中間目隠し板・下部ふさぎ材で目隠しと防音 (遮音) 効果を維持します。
- 部材の組合せ方法は [P.765] をご覧ください。

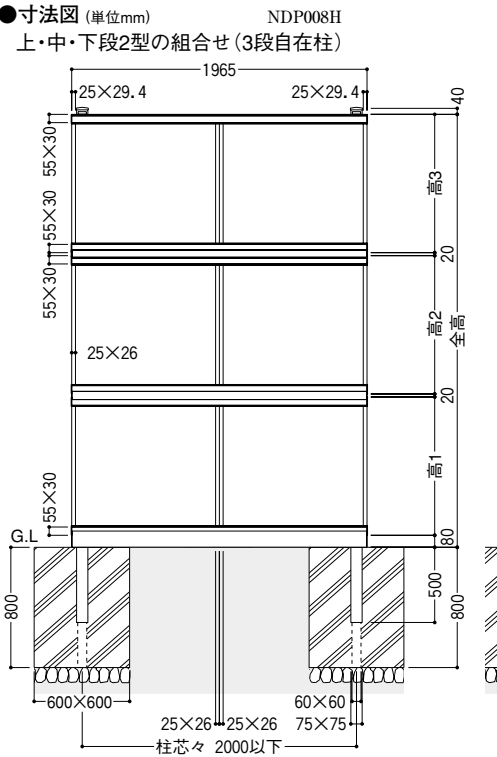
2 型



高:1000×3段 [CBブラック]



高:1000×3段 [ホワイト]



区 分	名 称	価 格
2段自在柱 (60角)	2段自在柱 1600用	¥14,900
	2段自在柱 1800用	¥16,200
	2段自在柱 2000用	¥17,500
	3段自在柱 2300用	¥23,100
3段自在柱 (75角)	3段自在柱 2500用	¥25,300
	3段自在柱 2700用	¥36,300
	3段自在柱 2900用	¥47,300
	3段自在柱 2900用	¥47,300
中間固定金具	中間固定金具	¥1,100
エンドキャップ	エンドキャップA	¥900 (4コ)
目隠し コーナー継手N	高1600用	¥8,000
	高1800用	¥8,200
	高2000用	¥8,400
	高2300用	¥11,500
	高2500用	¥11,700
	高2700用	¥11,900
	高2900用	¥12,100
中間目隠し板		共 通 ¥4,000
中間目隠し板用エンドキャップ		共 通 ¥500 (2コ)
下部ふさぎ板		共 通 ¥5,000
下部ふさぎ板用部品セット		共 通 ¥2,800 (2コ)
別売品	連結部品	共 通 ¥700 (2コ)
	端部カバー	800用 ¥5,500 (2本)
		1000用 ¥6,100 (2本)

名 称	価 格
2型本体 高: 800	¥79,200
2型本体 高:1000	¥90,200

- 別売品の連結部品は自在柱や中間固定金具についている連結部品の予備です。
- 端部カバーは1枚フェンスを切断して、2枚にして使用の際、切断面に取り付けてください。

フェンス高さ (2段・3段柱)				
全高	高1	高2	高3	
1540	720	720	—	
1740	920	720	—	
1940	920	920	—	
2280	720	720	720	
2480	920	720	720	
2680	920	920	720	
2880	920	920	920	

上表の組合せであれば、上段・中段・下段もどちらでも取付けできます。

SHINNIKEI

763

- 表示価格は部材標準価格で、組立・運搬・取付工事費及び消費税は含まれておりません。
- 事故、ケガ等を防止するために「使用上、施工上のご注意」をよく読んで、正常な取扱いをしてください。

CB

ナビアスタイル
[P.152]
スリッ
[P.696]

新
モテノ
峻岳

ピ
涼雅N・涼雅堀N
アスタイル

ニ
Dシリーズ
ューエクス

形材フェンス

セ
2段3段柱
レビューン

防音フェンスすやや
ニ
ューセンダ

アルスクリーン
フェンス取替え用柱

マ
[P.952]
リオアルネット
[P.954]

大型
[P.1622]
公共用
[P.1638]

