

バイナルフェンスとは



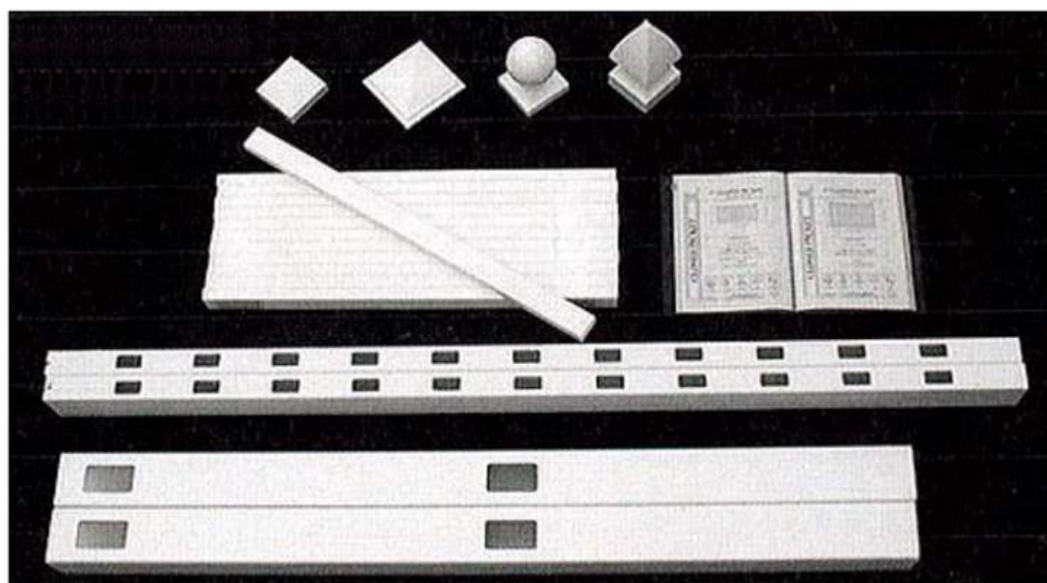
エコで格安でGOODデザイン!バイナルフェンスで快適な暮らし。

従来のフェンスや柵、塀やブロック塀、隣家との目隠しには、腐りやすく、重たく、補強が必要で、メンテナンスも必要となる建材で溢れていました。そこでバイナルフェンス・ジャパンは、環境先進国の米国に注目。エコで無公害を目的とした建材を発見し、日本に輸入し、施工・販売することになりました。

材質はPVCという強化樹脂で、経年劣化をほとんど起こさず、ささくれなども起こりづらく、ダイオキシンや鉛などの有害物質も含んでいないため安全安心。しかも、バイナルフェンスの素材であるPVC素材は、アメリカにおいて、環境面と安全性から使用を条例に定めている都市があるほどの信頼と実績を誇ります。

外構やエクステリアだけでなく、ガーデニングや造園、花壇など、多方面で活躍する新素材をぜひ、導入・施工ください。

キットのサンプル写真



バイナルフェンスの製品概要

材 質	PVC（ポリ塩化ビニル/塩化ビニル樹脂）
カラー	ホワイト/許容差制御基準：Color flex HUNTERLAB(USA)
退色対応	抗UV
環境対応	無鉛
酸化チタン	≥10%

バイナルフェンスの主な特長

●とにかく丈夫な耐久性

デッキや屋根付きのガゼボなどに利用できるほどの耐久性を持っています。フェンスとしても、一般的な金属製フェンスの3～5倍の耐久性が観測されています。

●メンテナンスフリー

一般的な汚れなら、水とモップか雑巾で洗うだけ。簡単に汚れを落とすことができます。腐らず、汚れに強いことから、公共施設や公園での利用も多くなっています。

●自由度の高いデザイン

バイナルフェンスは部材を組み合わせることで施工するため、デザインの可能性は無限大。ポールの間隔やスリットの間隔なども自由自在です。

※どんな場所にもポール間を均等に施工できます

●納得のコストパフォーマンス大！

高い耐久性のため、一度施工した後、劣化により施工し直すまでの周期が長いこともメリット。また、メンテナンスフリーの観点からも抜群のコストパフォーマンスを誇ります。このメリットから、昨今、施設運営者さまからのお問合せが激増しています。

●抜群の耐候性

太陽光や海風など、UVや塩害による被害にも強く、腐り、変色、硬化することがありません。また、素材自体が白色のため、ペンキの塗り替えも不要です。

●安全安心の性能

鉛やダイオキシンを含まず、口に含んでも毒素などの影響はありません。また、ささくれも起こりにくいので子供やペットのケガの心配も激減します。

※硬い素材なので、その観点から口に入れても安全ということではありません。

●環境先進国の米国製

エコロジーや安全性を高いレベルで求められる米国製の建材です。その高い安全性と環境性能から、都市によっては条例で使用を定めている場所もある原材料で作られています。

※自己消化素材に分類されたエコ建材です

バイナルフェンスの特徴 ～こんなに凄い バイナルフェンスの特徴！～

メンテナンス・フリー

腐り・変色・硬化によってもろくなることや塩害による被害も問題にしません。

アメリカ国内では永久保証の付いた商品です。

美観の維持

いつまでも美しさを保つことが出来ます。

カリフォルニアでは4つの都市がこの製品の使用をすでに条例で定めているほどです。

セーフティー

ダイオキシンの含有は全くありません。

フードレベル（食べても無害）もクリアしています。

強くて丈夫

1.8m スパンの 1.5×5.5 レールで 約500kg の荷重に耐えられます。

強度は通常の金属製フェンスの約3～5倍です。

様々なデザインに対応

バリエーションが豊富

オリジナルデザインの製作も可能です。



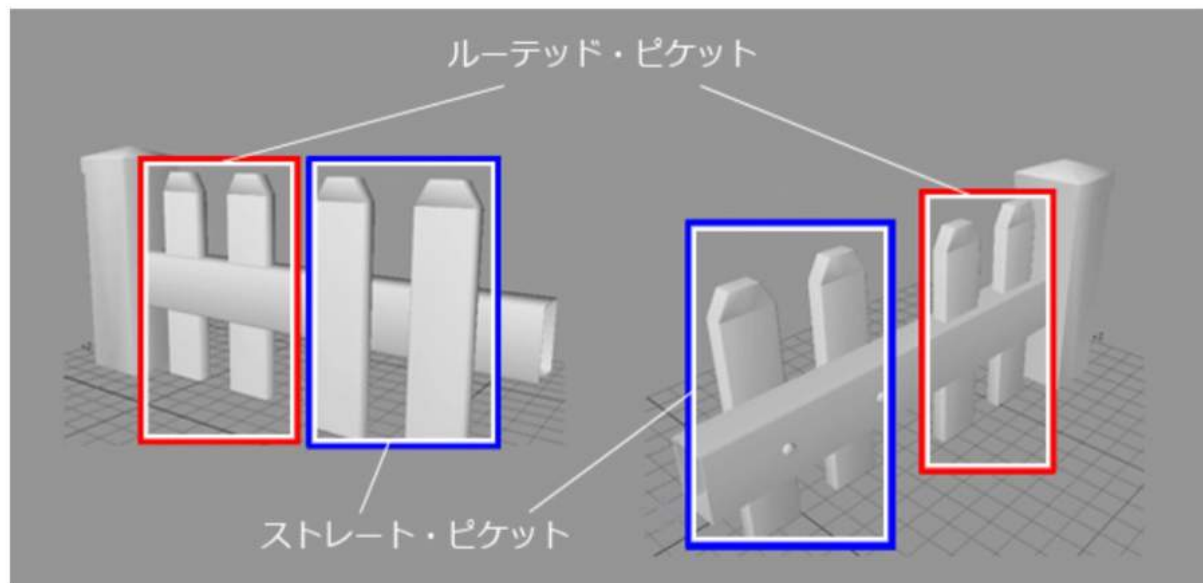
デザイン・バリエーション

様々な種類のフェンスをご用意可能です。

デザインについて

カタカナ英語の名称で解りにくいと思いますので、基本デザインを説明します。

ピケット - Picket -	尖った杭、棒杭を意味します。主に格子・棒杭のデザイン形状のものを指します。
ルーテッド - Rooted -	縦板が横棧（よこざん）に差し込まれている仕様のものを指します。
スカラップド - Scalloped -	丸い扇型のデザイン形状のものを指します。
プライバシー - Privacy -	ほとんど向こう側が見えない・視界を遮るようにデザインされたものを指します。
ラチス - Lattice -	網の目のような斜めのクロスデザイン形状のものを指します。
ウェーブ - Weave -	正しくは「ウィーブ」です。編み込み・波型デザイン形状のものを指します。
ルーバー - Louver -	鎧（よろい）張りのデザイン形状のものを指します。
レールズ - Rails -	レールの複数形です。横木・横棒で組んだデザイン形状のものを指します。
ランチ - Ranch -	牧場でよく見かける白柵のデザイン形状のものを指します。



ストレート・ピケット と ルーテッド・ピケット との違いは、横棧（よこざん）に差し込まれているのが ルーテッド。横棧の面に取り付けてあるのが ストレート になります。

Porch Closed Pkt. (ポーチ・クローズド・ピケット)



ポーチ（張り出し屋根のある玄関）などにベストマッチするデザインです。アメリカでは戸建でよく使用されているので、映画などでも良く目にするデザインです。

組み合わせ例				
モデル 型番		PCP-36	PCP-42	PCP-48
スパン (ポスト芯芯)		1803.4mm 以下		
ポスト高さ		914.4mm	1068.8mm	1219.2mm
パネル		-	-	-
ポスト	ブロック用	4"×4"×3'	4"×4"×3.5'	4"×4"×4'
	根入れ用	4"×4"×5'	4"×4"×5.5'	4"×4"×6'
キャップ		-		



Wide Closed Pkt. (ワイド・クローズド・ピケット)



敷地全体を囲うように、広い範囲をカバーするピケット（格子・棒杭）タイプのフェンスです。

組み合わせ例				
モデル型番		WCP-36	WCP-42	WCP-48
スパン (ポスト芯芯)			1854.2mm 以下	
ポスト高さ		914.4mm	1068.8mm	1219.2mm
パネル		-	-	-
ポスト	ブロック用	4"×4"×3'	4"×4"×3.5'	4"×4"×4'
	根入れ用	4"×4"×5'	4"×4"×5.5'	4"×4"×6'
キャップ		-		



Turned Spindles (ターンド・スピンドルズ)



糸を紡ぐ軸棒（紡錘）のように両端が先細りになった棒状のデザインの縦棧（たてざん）が特徴です。

組み合わせ例			
モデル型番	TSP-36 (特注パネル)		
スパン (ポスト芯芯)	1828.8mm 以下		
ポスト高さ	914.4mm		
パネル	-		
ポスト	ブロック用	4"×4"×3'	5"×5"×3'
	根入れ用	4"×4"×5'	5"×5"×6'
キャップ	-		



Rtd. Straight Pkt. (ルーテッド・ストレート・ピケット)



縦棧が横棧に差し込まれているタイプで、内外の両サイドで出っ張りが無いフェンスデザインです。縦棧の長さが同じなので、全体的な横ラインが直線的に見えるのが特徴です。

組み合わせ例			
モデル型番	RST-36	RST-42	RST-48
スパン (ポスト芯芯)	1803.4mm 以下		
ポスト高さ	914.4mm	1068.8mm	1219.2mm
パネル	-	-	-
ポスト	ブロック用	4"×4"×3.5'	4"×4"×4'
	根入れ用	4"×4"×5.5'	4"×4"×6'
キャップ	-		



Rtd. Scalloped Pkt. (ルーテッド・スカラップド・ピケット)



縦棧が横棧に差し込まれているタイプで、縦棧の長さの違いで丸い扇型のデザイン形状になっているのが特徴です。
ゴシック・キャップを選択するのが定番のようです。

組み合わせ例				
モデル 型番		RSC-36	RSC-42	RSC-48
スパン (ポスト芯芯)		1854.2mm 以下		
ポスト 高さ		914.4mm	1068.8mm	1219.2mm
パネル		-	-	-
ポスト	ブロック用	4"×4"×3'	4"×4"×3.5'	4"×4"×4'
	根入れ用	4"×4"×5'	4"×4"×5.5'	4"×4"×6'
キャップ		-		



Straight Pkt. (ストレート・ピケット)



オーソドックスなピケット（格子・棒杭）タイプのフェンスです。
このタイプもアメリカでは戸建でよく使用されているので、映画などでも良く目にするデザインです。

組み合わせ例				
モデル 型番		STP-36	STP-42	STP-48
スパン (ポスト芯芯)		1854.2mm 以下		
ポスト 高さ		914.4mm	1068.8mm	1219.2mm
パネル		-	-	-
ポスト	ブロック用	4"×4"×3'	4"×4"×3.5'	4"×4"×4'
	根入れ用	4"×4"×5'	4"×4"×5.5'	4"×4"×6'
キャップ		-		



Scalloped Pkt. (スカラップド・ピケット)



縦棧のラインが丸い扇型のデザイン形状になっているのが特徴です。こちらは縦棧が横棧の面に取り付けてあるタイプです。

組み合わせ例				
モデル型番		SCP-36	SCP-42	SCP-48
スパン（ポスト芯芯）		1854.2mm 以下		
ポスト高さ		914.4mm	1068.8mm	1219.2mm
パネル		-	-	-
ポスト	ブロック用	4"×4"×3'	4"×4"×3.5'	4"×4"×4'
	根入れ用	4"×4"×5'	4"×4"×5.5'	4"×4"×6'
キャップ		-		



Semi Privacy (セミ・プライバシー)



デザイン的に日本人に非常に好まれている目隠しタイプです。完全に向こう側が見えなくなるわけではなく、隙間から光が入るので、窮屈な印象を与えません。

組 み 合 わ せ 例				
モデル型番		SMP-60	SMP-66	SMP-72
スパン（ポスト芯芯）		2463.8mm 以下		
ポスト高さ		1524mm	1676.4mm	1828.8mm
パネル		-	-	-
ポスト	ブロック用	根入れ施工を推奨		
	根入れ用	5"×5"×7'	5"×5"×7.5'	5"×5"×8'
キャップ		-		



Semi Privacy w/Lattice (セミ・プライバシー・ウィズ・ラチス)



セミ・プライバシーにラティス（網の目のような斜めのクロスデザイン）が加わったデザインです。

組み合わせ例			
モデル型番	SML-60	SML-66	SML-72
スパン (ポスト芯芯)	2463.8mm 以下		
ポスト高さ	1524mm	1676.4mm	1828.8mm
パネル	-	-	-
ポスト	ブロック用	根入れ施工を推奨	
	根入れ用	5"×5"×7'	5"×5"×7.5' 5"×5"×8'
キャップ	-		



Basket Weave (バスケット・ウェーブ)



横桟がバスケット籠のように、編み込み・波型デザイン形状になっているのが特徴のフェンスです。

組み合わせ例			
モデル型番	BWP-60	BWP-66	BWP-72
スパン (ポスト芯芯)	2489.2mm 以下		
ポスト高さ	1524mm	1676.4mm	1828.8mm
パネル	-	-	-
ポスト	ブロック用	根入れ施工を推奨	
	根入れ用	5"×5"×7'	5"×5"×7.5' 5"×5"×8'
キャップ	-		



Basket Weave w/Lattice (バスケット・ウェーブ・ウィズ・ラチス)



バスケット・ウェーブにラチス（網の目のような斜めのクロスデザイン）が加わったデザインです。

組 み 合 わ せ 例				
モデル 型 番		BWL-60	BWL-66	BWL-72
ス パ ン (ポスト芯芯)		2489.2mm 以下		
ポスト 高 さ		1524mm	1676.4mm	1828.8mm
パ ネ ル		-	-	-
ポ ス ト	ブ ロ ッ ク 用	根入れ施工を推奨		
	根 入 れ 用	5"×5"×7'	5"×5"×7.5'	5"×5"×8'
キャ ッ プ		-		



Solid Privacy (ソリッド・プライバシー)



板目がくっついた床のように、向こう側が見えない目隠しタイプのフェンスです。

組 み 合 わ せ 例				
モデル 型 番		SOP-60	SOP-66	SOP-72
スパン (ポスト芯芯)		2476.5mm 以下		
ポスト 高さ		1524mm	1676.4mm	1828.8mm
パネル		-	-	-
ポスト	ブロック用	根入れ施工を推奨		
	根入れ用	5"×5"×7'	5"×5"×7.5'	5"×5"×8'
キャップ		-		



Solid Privacy w/Lattice (ソリッド・プライバシー・ウィズ・ラチス)



ソリッド・プライバシーにラティス（網の目のような斜めのクロスデザイン）が加わったデザインです。

組み合わせ例			
モデル型番	SOL-60	SOL-66	SOL-72
スパン (ポスト芯芯)	2489.2mm 以下		
ポスト高さ	1524mm	1676.4mm	1828.8mm
パネル	-	-	-
ポスト	ブロック用	根入れ施工を推奨	
	根入れ用	5"×5"×7'	5"×5"×7.5' 5"×5"×8'
キャップ	-		



Solid Privacy w/Accent (ソリッド・プライバシー・ウィズ・アクセント)



ソリッド・プライバシーに特注パネルデザインをアクセントとして取り入れたフェンスです。

組み合わせ例		
モデル型番	SOA-72 (特注パネル)	
スパン (ポスト芯芯)	2489.2mm 以下	
ポスト高さ	1828.8mm	
パネル	-	
ポスト	ブロック用	根入れ施工を推奨
	根入れ用	5"×5"×8'
キャップ	-	

Louver w/Lattice (ルーバー・ウィズ・ラチス)



ルーバー（鎧張りデザイン）にラティス（網の目のような斜めのクロスデザイン）が加わったデザインです。

組み合わせ例		
モデル型番	LOL-72 (特注パネル)	
スパン (ポスト芯芯)	2489.2mm 以下	
ポスト高さ	1828.8mm	
パネル	-	
ポスト	ブロック用	根入れ施工を推奨
	根入れ用	5"×5"×8'
キャップ	-	

2 Rails Ranch (2レールズ・ランチ／一般用)



横木が2本で組んである牧場でよく見かける白柵デザインです。

組み合わせ例				
モデル型番		2RH-30	2RH-36	2RH-42
スパン（ポスト芯芯）		1854.2mm 以下		
ポスト高さ		762mm	914.4mm	1068.8mm
パネル		-		
ポスト	ブロック用	4"×4"×2.5'	4"×4"×3'	4"×4"×3.5'
	根入れ用	4"×4"×4'	4"×4"×5'	4"×4"×5.5'
キャップ		-		



2 Rails Ranch (2レールズ・ランチ／施設用)



横木が2本で組んである牧場でよく見かける白柵デザインです。

組み合わせ例				
モデル型番		2RH-36	2RH-42	2RH-48
スパン（ポスト芯芯）		2489.2mm 以下		
ポスト高さ		762mm	914.4mm	1068.8mm
パネル		-		
ポスト	ブロック用	5"×5"×3'	5"×5"×3.5'	5"×5"×4'
	根入れ用	5"×5"×5'	5"×5"×5.5'	5"×5"×6'
キャップ		-		

3 Rails Ranch (3レールズ・ランチ/一般用)



横木が3本で組んである牧場でよく見かける白柵デザインです。

組み合わせ例				
モデル型番		3RH-36	3RH-42	3RH-48
スパン（ポスト芯芯）		1854.2mm 以下		
ポスト高さ		914.4mm	1068.8mm	1219.2mm
パネル		-		
ポスト	ブロック用	4"×4"×3'	4"×4"×3.5'	4"×4"×4'
	根入れ用	4"×4"×5'	4"×4"×5.5'	4"×4"×6'
キャップ		-		



3 Rails Ranch (3レールズ・ランチ/施設用)

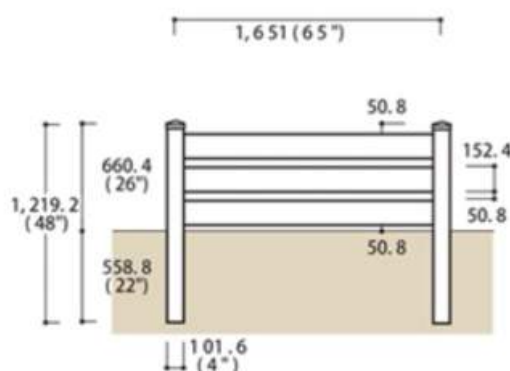


横木が3本で組んである牧場でよく見かける白柵デザインです。

組み合わせ例				
モデル型番		3RH-36	3RH-42	3Rh-48
スパン（ポスト芯芯）		2489.2mm 以下		
ポスト高さ		914.4mm	1068.8mm	1219.2mm
パネル		-		
ポスト	ブロック用	5"×5"×3'	5"×5"×3.5'	5"×4"×4'
	根入れ用	5"×5"×5'	5"×5"×5.5'	5"×5"×6'
キャップ		-		

3 Rails Fence (3レールズ・フェンス)

レールズ・ランチよりも横木の隙間の狭いタイプで、3本の横木で組んであるデザインです。



組み合わせ例		
モデル型番	3RF-26	
スパン (ポスト芯芯)	1651mm 以下	
ポスト高さ	660.4mm	
パネル	-	
ポスト	ブロック用	4"×4"×26'
	根入れ用	4"×4"×48'
キャップ	-	