

人工木デッキ

ひとと木2 ■ 商品概要 ■

木粉を配合し、温もりのある木質感を再現した人工木デッキ。木目床板を採用し、より温もりのある広々としたデッキライフを演出。

ラステラ

ひとと木2

ソラマ

濡縁

カフレリオ

ラクシード



RO/サイズ:間口3.0間×出幅12尺/二段デッキ/キャストフェンス〈KA〉 ¥ 1,081,600

アウトドアリビング

エコバー



WBR (木目床板) / サイズ:間口2.5間×出幅9尺/二段デッキ/木調スクリーン(外観納まり)〈JC〉 ¥ 1,590,100



RO (木目床板) / サイズ:間口2.0間×出幅9尺/二段デッキ 柵格子タイプ フェンス ¥ 832,000

サイズバリエーション

■デッキ

間口		サイズ 出幅	高さ
1.0間	1.5間 2.0間	3尺 4尺 5尺 6尺	250mm 500mm
2.5間	3.0間 3.5間	7尺 8尺 9尺 10尺	700mm 1000mm
4.0間	4.5間 5.0間	11尺 12尺 13尺 15尺	

商品色	床板・人工木部				床板(木目床板)			
	バイン (PA)	モカブラウン (WBR)	ローズウッド (RO)	チャコールブラック (CY)	モカブラウン (WBR)	ローズウッド (RO)		
見積りシステム対応	束柱・大引き		束柱		キャストフェンス			
	ブラック (KC)	サンシルバー (SLC)	トラッドバイン (TP)	オレンジチェリー (JC)	アートブラック (KA)			
材質	マイリッシュA・M							
	サンシルバー (SLC)	ホワイト (WH)	アーバングレー (UC)	ブラック (KC)	トラッドバイン (TP)	オレンジチェリー (JC)	シルキーノーチェ (YN)	ビターグレイ (HG)

材質 ●人工木部:人工木 ●マイリッシュA・M、木調スクリーン:アルミ形材/樹脂ラミネート形材
 ●束柱・大引き:アルミ形材 ●メッシュフェンス:本体/亜鉛メッキ鉄線・支柱/アルミ形材
 ●キャストフェンス:支柱/アルミ形材・鋳物パネル/アルミ鋳物

使用対象 ●1階のみ
 注 ●2階以上の取り付けはできません。強度を保證できません。

POINT 見た目や質感にこだわった人工木デッキ

天然木の温もりのある風合いを再現した床板と、表面を凹凸加工し、木目風の柄を施した木目床板をご用意。



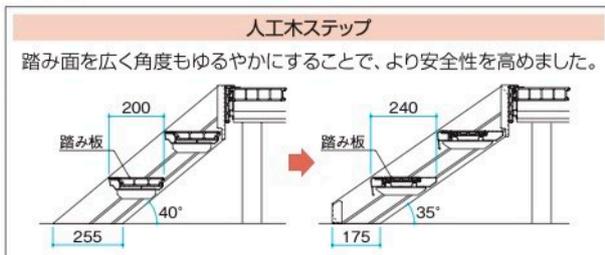
POINT 人工木ステップ・アルミステップ **NEW**

踏み面の幅を見直し、より安全性を高めました。



人工木ステップは、H=500の標準タイプと、H=700のロングタイプを規格。アルミステップ (H=1000) は、手すりと組み合わせるタイプもご用意。

■人工木ステップ ■アルミステップ



POINT フリー支柱で意匠性が高い木調スクリーン **NEW**

施工が簡易なユニットセットと様々な現場に対応する定尺材をご用意。



洋風にもモダンにもマッチする横格子。ほどよく光と風を採り入れます。



トラッドバイン (TP) オレンジチェリー (JC) シルキーノーチェ (YN) ビターグレイ (HG)

お願い ■フェンスを転落防止柵としては使用しないでください。

注 ●支柱と格子を除いた形材色はTP色はBK色、JC色はBNC色、YN色はWH色、HG色はKC色になります。

商品の色調は印刷の性質上、実物と多少異なる場合があります。

ウォールカタログ	セット価格表 710	納まり図 748	価格表3 (別冊)
----------	---------------	-------------	--------------

ひとと木2 ■ 商品概要 ■

人工木デッキ

天然木の温もりのある風合いを再現しつつ、耐候性・耐久性に優れ、メンテナンスが容易な人工木デッキです。



人工木の特長

Point 1

優れた木質感

木粉を配合し、温もりのある柔らかい木質感を再現。

Point 2

高い耐腐性・耐蟻性

天然木に比べ腐食に強く、シロアリなどの被害はほとんどありません。

Point 3

優れた耐候性で、定期的な塗り替え不要

耐候性・耐久性に優れ、経年劣化による変色や色あせが少なく、定期的な塗り替えは必要ありません。

Point 4

やさしい手触り

やさしい手触りで、割れやささくれ、節がなく反りはほとんどありません。

Point 5

キズの補修が容易(標準床板)

天然木のような補修の塗装は必要ありません。キズはサンドペーパーで容易に補修できます。

Point 6

天然木と同等の加工性

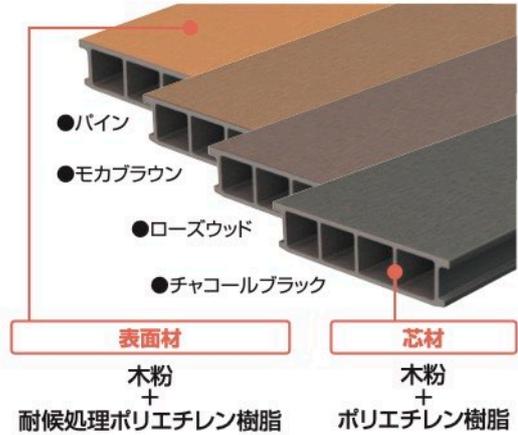
天然木と同様、切断や穴あけ、ねじ打ちなどの加工も容易です。

床板



表面材は、木粉添加率を下げた耐候処理材料を使用することで表面からの吸水を抑え、より高い耐候性・耐久性を実現しています。

●上記施工例には支柱固定部品カバーセット(樹脂製)は取り付けてありません。



木目床板

表面を木目風に加工した床材を用意しました。(昇温抑制仕様対応)



対応色: モカブラウン(WBR) / ローズウッド(RO)

サイズ: 3R・4R・5R・6R・9R



Point

よりリアルな木質感

表面に木目風の加工を施すことで、よりリアルな木質感を再現。並べても飽きのこないシンプルな柃目柄です。

Point

より頑丈な床板

標準床板に比べ、肉厚を厚くすることで、人が乗った時のたわみ感をより抑えました。

Point

滑りにくい

標準床板に比べ、表面の凹凸が大きいため、滑りにくくなっています。

●一部対応しない納まりがあります。「点検口・アール納まり」

ラステラ

ひとと木2

ソラマ

濡縁

カブリオ

ラクシード

アウトドアリビング

エコバー

ペットに優しい「ひとと木2」。マークがペット対応ポイントです。

昇温抑制仕様

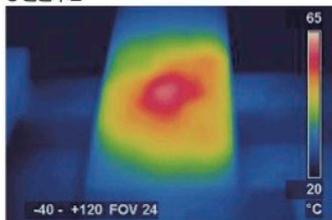
人工木表層材に遮熱顔料を使用し、デッキ表面の温度上昇を抑えています。(床板・桁・笠木)



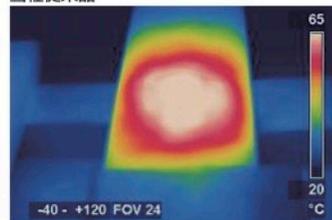
「ひとと木2」と「当社従来品」の比較

照射実験時の熱分布図

ひとと木2



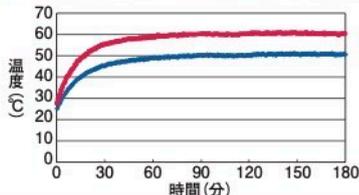
当社従来品



照射直後から3時間後までの温度測定データ

〈当社基準〉 試験環境: 室温23℃
赤外線電球による照射試験結果
商品色: モカブラウン(WBR)

■ひとと木2 ■当社従来品



測定機器: チノー製 サーモビジョン CPA-8000
商品色: モカブラウン(WBR)
○同時に照射を開始し、1時間半後に撮影

対応色

床板



モカブラウン(WBR) ローズウッド(RO)

木目床板



モカブラウン(WBR) ローズウッド(RO)

人工木について

- ひとと木2の床材には、人工木として樹脂と天然の木粉を原料に使用しているため、色や形状・寸法に多少のバラつきが発生します。
- 人工木の表面には、製造時のけぼだちなどが残っている場合がありますが、木材のささくれと異なり、刺さることはありません。
- 人工木は木粉を使用しているため、雨や紫外線の影響などでやや白っぽく変化しますが、強度に影響はありません。
- 人工木の特性上、降雨による雨じみが発生することがありますが、商品全体に十分に水を撒き自然乾燥させると目立たなくなります。
- 人工木は天然木と同様に外的要因により、汚れやしみ、黒い斑点(かびなど)が発生する場合があります。対処方法は取り扱い説明書をご確認ください。
- 人工木は水分を吸収しないため、設置後、間もない状態で表面に雨水がたまったり乾き方が異なる場合がありますが、時間経過とともに軽減されていきます。

芯材の色違いについて

- ひとと木2の芯材には、廃プラスチックをリサイクルし使用しています。部材によって芯材の色が異なりますが、商品の仕上がり強度には問題ありません。



静電気について

- 人工木は樹脂を使用しているため、歩行で生じる摩擦により、静電気を帯電することがありますので、あらかじめご了承ください。オプションで、静電気を軽減する「静電気除去シート」をご用意しています。



表面温度について

- デッキの上では、履き物を履いて利用してください。日中、日差しが強い時はデッキが高熱になっているため、裸足で歩いたり、乳児を一人で遊ばせると、やけどをするおそれがあります。また雨などで濡れたデッキ、ステップはすべりやすくなっているため、転倒するおそれがありますので注意してください。

熱伸縮について

- 人工木の特性上、使用に差し支えない範囲で、熱によって多少反りや伸縮による変形が発生する場合があります。

日頃のお手入れも手間がかかりません。

■水洗いでサッときれい



汚れが付いた場合、水で濡らした布やスポンジ、デッキブラシなどを使って、水洗いしてください。

- 注**
- 汚れがひどい場合、薄めた台所用合成洗剤(液性:中性)で汚れを落とし、洗剤が残らないようによく水洗いをしてから拭き取ってください。
 - 特に汚れがひどい場合、汚れを落としたい部分に漂白剤を塗布または噴霧し、所定の時間放置し、放置後十分な水で漂白剤を完全に洗い流してください。
 - 推奨漂白剤は、次亜塩素酸系漂白剤(台所用漂白剤)、次亜塩素酸系かび取り剤(カビキラーなど)です。
 - 漂白剤の使用にあたっては、漂白剤に記載されている「使用上の注意」を必ず守ってください。
 - スポンジを使用する場合は、スポンジの取り扱い説明書をご確認ください。

■デッキ表面についたキズの補修が可能(標準床板)



デッキ表面にキズがついた場合、市販のサンドペーパー(60番)で表面を長手方向の節目に合わせ、キズなどが生じた部分を周囲と全体的にほかす感じでこするときれいに補修できます。平らな広い面を修復する場合、サンドペーパーホルダー(サンドペーパーを取り付ける道具)を使うと楽に修復できます。

- 注**
- サンドペーパー、サンドペーパーホルダーは、市販品をご用意ください。
 - 表面を皮覆していますので、汚れの落ち方を見ながら過度に強くこすらないでください。芯材が露出してしまいます。
 - シンナー、ベンジンなどの有機溶剤は使用しないでください。材料が変色するおそれがあります。
 - 部分的にキズの補修を行った場合、周囲の外観と違って見えることがあります。“周囲を含め全体的にほかす感じでこす”ことがポイントです。
 - 木目床板の場合、木目風の加工が消えてしまいますので、サンドペーパーによるキズの補修はできません。キズが深く大きい場合などは、床板を交換していただくことをお勧めします。

ひとと木2
お手入れ方法動画公開中!
二次元バーコードをスキャンして
「三協アルミ」ホームページへアクセス!



商品の色調は印刷の性質上、実物と多少異なる場合があります。

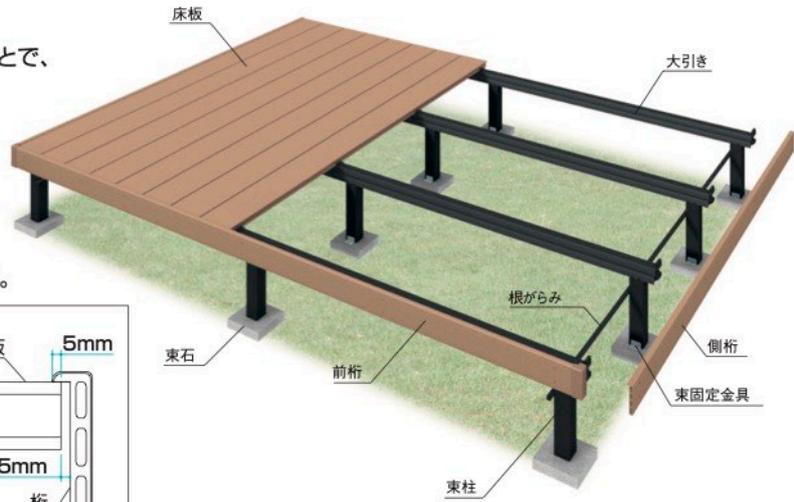
ウォールカタログ	セット価格表 710	納まり図 748	価格表3 (別冊)
----------	---------------	-------------	--------------

ひとと木2 ■ 商品概要 ■

人工木デッキ

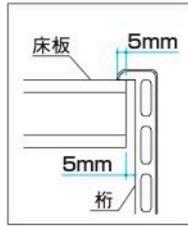
床下構造

束柱・大引きにアルミ形材を使用することで、白蟻や害虫などによる被害の心配はほとんどありません。



前桁・側桁

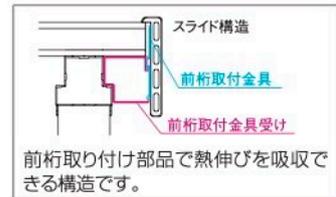
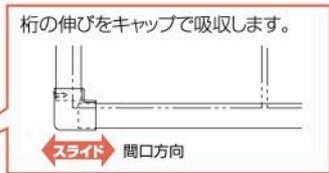
反りやたわみが少なく、重厚感のある厚桁。



重厚感があり、かつリーズナブルな桁です。施工誤差や床板の伸びを考慮したかぶり代。

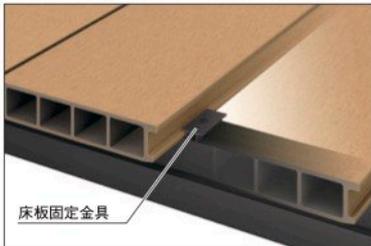
前桁取り付け部品

天然木に比べて大きな熱伸びを取付金具にて吸収します。



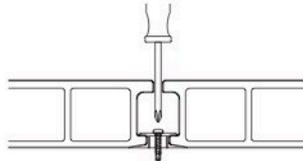
床板固定方法

表面からねじの見えない床板固定金具。

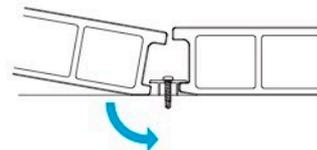


ねじ頭が見えないので、表面がスッキリ仕上がります。

真上から固定するため施工もスムーズです。メンテナンス時も取りはずしできます。



テーバーがついていて、斜めからのスライド挿入により、少ない力で確実に床板を固定できます。

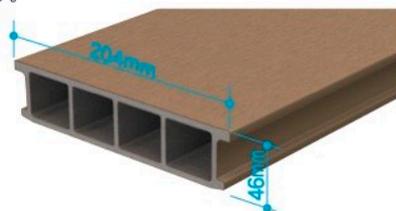


床板

室内フローリング材の幅に近づけた床板。室内との一体感を演出します。



重厚感と安定感があり、広々としたデッキ空間を演出します。



すき間のエッジ部をシャープにすることで指がはさまりにくくなりました。

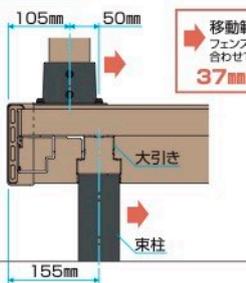


標準納まり (前面大引き移動納まり)

前桁側の大引きを現場に合わせて移動することができます。

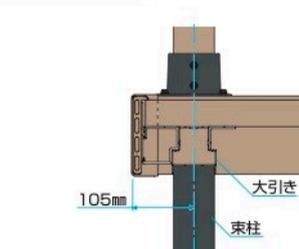
標準 (大引き移動納まり)

●フェンスと束柱を合わせてすらすらして配置可能です。



移動範囲:
フェンスと束柱を
合わせて
37mmまで

大引き固定納まり



根がらみ

施工性が向上する根がらみを標準でご用意。



束柱

固定タイプと調整タイプの束柱をご用意。

■固定タイプ ■調整タイプ ■埋め込みタイプ



H=500mm (標準)
700mm (ロング)
250mm (ショート)



H=440~560mm
640~760mm



H=1000mm (ハイ)

■カラーバリエーション

形材色



ブラック (KC)

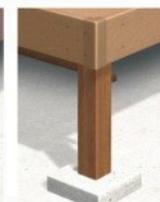


サンシルバー (SLC)

木調色



トラッドパイン (TP)



オレンジチェリー (JC)

形材色はブラック色とサンシルバー色、木調色はトラッドパイン色とオレンジチェリー色の計4色の束柱をご用意しました。

商品の色調は印刷の性質上、実物と多少異なる場合があります。

ウォール
カタログ

セット価格表
710

納まり図
748

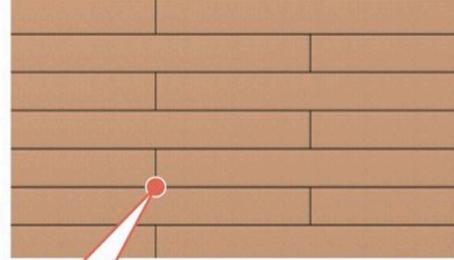
価格表3
(別冊)

ひとと木2 ■ 商品概要 ■

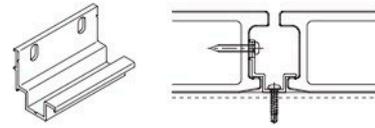
納まりバリエーション

千鳥張り納まり

千鳥張り(フローリング風)に対応しました。



■千鳥張り用床板固定金具



専用金具を使い、床板中央部も固定することで床板のスレを防ぎます。

注 ●組み合わせる床板のサイズは1883mm以下です。

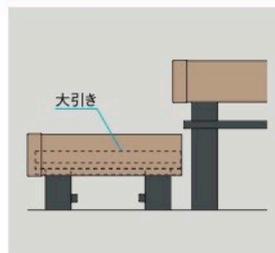
二段デッキ

アプローチに便利な二段デッキ。配置の自由度が高い「独立納まり」とリーズナブルな「連結納まり」があります。

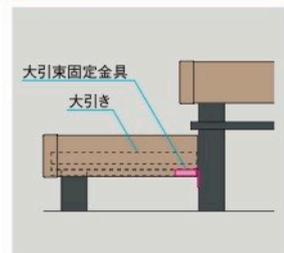


●上記施工例には支柱固定部品カバースセット(樹脂製)は取り付けてありません。

独立納まり



連結納まり



斜面对応納まり

傾斜地にも束柱の高さを調整して設置することが可能です。



アール納まり

床板をアール形状に切断することで、きれいな曲線のデッキに施工することもできます。



注 ●木目床板には対応していません。

ラステラ

ひとと木2

ソラフマ

濡縁

カエリオ

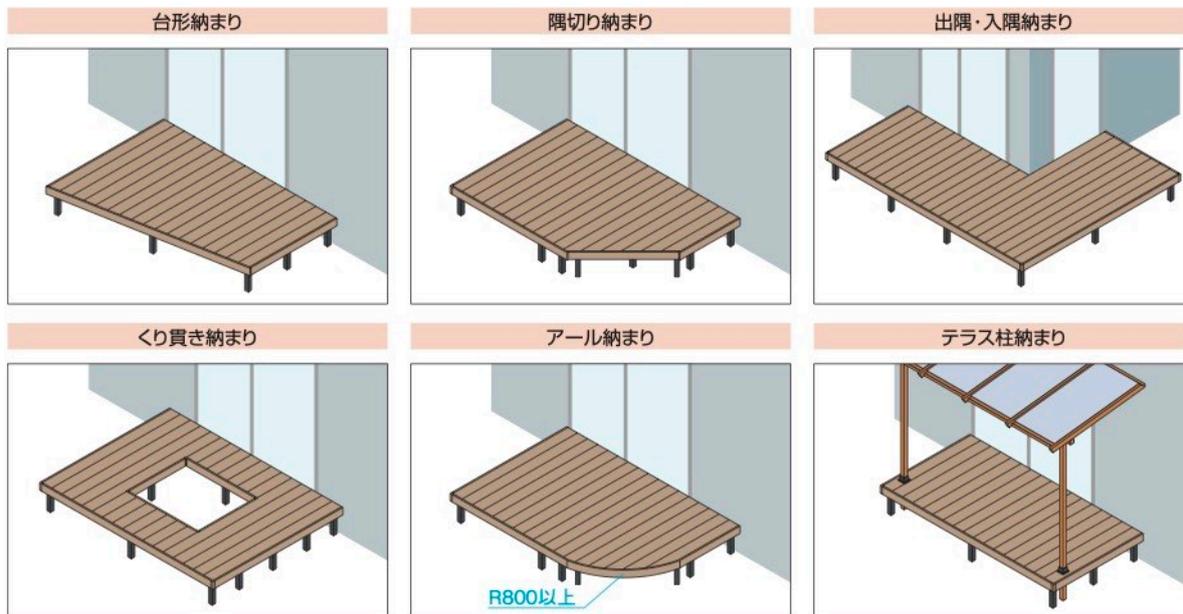
ラクシード

アウトドアリビング

エコバー

プラン例

庭の大きさや形状、そしてガーデニングプランなど様々な設置条件に応じた納まりが可能です。



注 ●「アール納まり」は、木目床板には対応していません。

桁コーナーキャップ・桁連結カバー

用途に合わせた桁コーナーキャップをご用意しました。

- 桁キャップ(90°コーナー)
- 桁キャップ(270°コーナー)



90°コーナー部を、スッキリと美しくカバーします。



入隅タイプやくり貫きの270°コーナー部がきれいに納まります。

- 桁自在コーナーキャップ



隅切りタイプや台形タイプを美しく容易に仕上げる桁自在コーナーキャップ。45°~225°の角度に対応可能です。

- 桁連結カバー



桁の直線連結部に取り付け、桁の継ぎ目を隠します。

- アール納まり用桁自在コーナーキャップ



アール加工を美しく容易に仕上げるアール納まり用桁自在コーナーキャップ。45°~225°の角度に対応可能です。

- アール納まり用桁連結カバー



桁の直線連結部に取り付け、桁の継ぎ目を隠します。

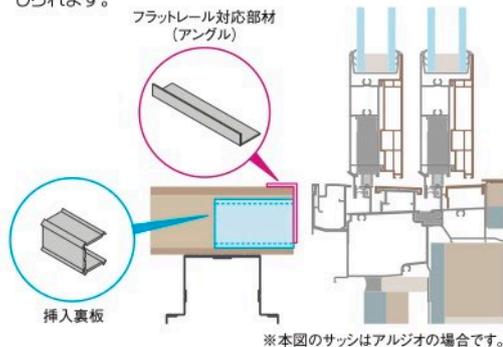
フラットレール対応部材

オプション

お部屋とひとつと木2をフラットにつなげて、出入りをスムーズに。



フラットレール対応部材を使用すれば、フラットレールサッシとひとつと木2の段差も少なく、すっきりとした納まりになります。出入りがスムーズになり、居室空間とお庭がもっと身近に感じられます。



商品の色調は印刷の性質上、実物と多少異なる場合があります。

ウォールカタログ

セット価格表 710

納まり図 748

価格表3 (別冊)

ひとと木2 ■ 商品概要 ■

間仕切り&フェンス 体系表

デッキをさらに快適な空間にスタイルアップ。コーディネートアイテムでこだわりの空間を。

■人工木フェンス&キャストフェンス

ラステラ

ひとと木2

ソラフマ

濡縁

フェンス



木の温もりを感じる、柔らかい質感の人工木フェンス

ラテス曲面 PA WBR RO CY

折格子 PA WBR RO CY

鏡面パネル PA WBR RO CY

キャストフェンス



シンプルなデザインで開放感のある仕切りを演出

H=800 KA

H=1000 KA

■マイリッシュA・M

フェンス



シンプルモダン住宅にコーディネート
住まいのテイストに合わせ5種類のデザインから選択できます。

●格子バリエーション

1型 2型 3型 4型 5型

ハイパーテイション



程よい目隠しや間仕切りに
●マイリッシュA (アルミパネル)

SLC WH UC KC

●マイリッシュM (木調パネル)

TPL TPU TPK

ルーバーフェンス



通風性を確保しながら視線を抑える
●マイリッシュA (アルミパネル)

SLC WH UC KC

●マイリッシュM (木調パネル)

TPL TPU TPK

■木調スクリーン NEW

木調スクリーン



意匠性が高い木調スクリーン

TP JC YN HG

▶ P.704

■人工木スクリーン

人工木スクリーン



必要な箇所に必要

横格子 PA

■ 太陽熱により、フェンスの表面が高温になる場合がありますので、注意してください。
(表面温度は、材質によらず濃い色ほど高温になる傾向があります。)

■ フェンスを転落防止柵としては使用しないでください。

<p>木粉入り樹脂のハイパーティション</p>	<p>適応門扉</p> <p>P.696</p>	<p>ラステラ</p>
<p>適応門扉なし</p> <p>P.699</p>	<p>ひとと木2</p>	<p>ソノハマ</p>
<p>フェンス4型は13種類のカラーバリエーションから選択できます。</p> <p>●マイリッシュA(アルミ笠木+アルミ格子) ●マイリッシュM(木調笠木+木調格子)</p>	<p>適応門扉</p> <p>P.700</p>	<p>濡縁</p>
	<p>適応門扉</p> <p>P.702</p> <p>※カラーはフェンス・ハイパーティション・ルーバーフェンスと同じ13色をそろえています。 ※門扉は、フェンス4型と同デザインです。</p>	<p>カフレリオ</p>
	<p>適応門扉</p> <p>P.703</p>	<p>ラッシュエード</p>
<p>▶ P.705</p> <p>な枚数、効果的に設置できるスクリーン</p>	<p>■メッシュフェンス</p> <p>デッキ上が簡易ドッグランに</p> <p>適応門扉</p> <p>P.705</p>	<p>アウトドアリビング</p>

商品の色調は印刷の性質上、実物と多少異なる場合があります。

ウォールカタログ	セット価格表 710	納まり図 748	価格表3 (別冊)
----------	---------------	-------------	--------------