

三協アルミ



カーポート U-スタイルⅡ

NEW 熱線遮断ポリカーボネート板(かすみ調) 追加



空の下に
自在空間

三協アルミ

エクステリア 建材サイト

<http://www.exteriorworld.jp/>

見たい商品をWEBで
簡単検索!閲覧OK!
WEBカタログ

WEB上で総合カタログをご覧いただけます。



クリック!



面倒な
ユーザー登録が
不要!!

お問い合わせは

サービスネットワーク

■北海道支店 TEL(011)867-6066	■千葉支店 TEL(043)296-3194	■静岡支店 TEL(054)203-5660
■東北支店 TEL(022)238-6372	■横浜支店 TEL(045)444-0812	■関東エクステリア建材支店 TEL(06)6816-0230
■関東エクステリア建材支店 TEL(03)5808-4690	■新潟支店 TEL(025)267-3522	■京都支店 TEL(075)212-2515
■茨城支店(つくば総店) TEL(029)856-5285	■富山支店 TEL(076)482-0088	■神戸支店 TEL(078)332-2099
■宇都宮支店 TEL(028)638-0621	■北陸支店 TEL(076)281-7658	■中国支店 TEL(082)292-0666
■群馬支店 TEL(027)235-4323	■長野支店 TEL(026)252-6650	■四国支店 TEL(087)864-3141
■埼玉支店 TEL(048)865-3840	■東海エクステリア建材支店 TEL(056)164-2567	■九州支店 TEL(092)475-5341

- このカタログの記載内容・表示価格は平成29年6月現在のもので、
- 表示価格には消費税、運入費、組み立て費、取り付け費、工事費が含まれておりません。
- 仕様は商品改良のため予告なく変更することがあります。また、商品の色は印刷の特性上、実際とは多少異なる場合がありますのでご了承ください。

業務用

2017年6月発行

三協立山株式会社 三協アルミ

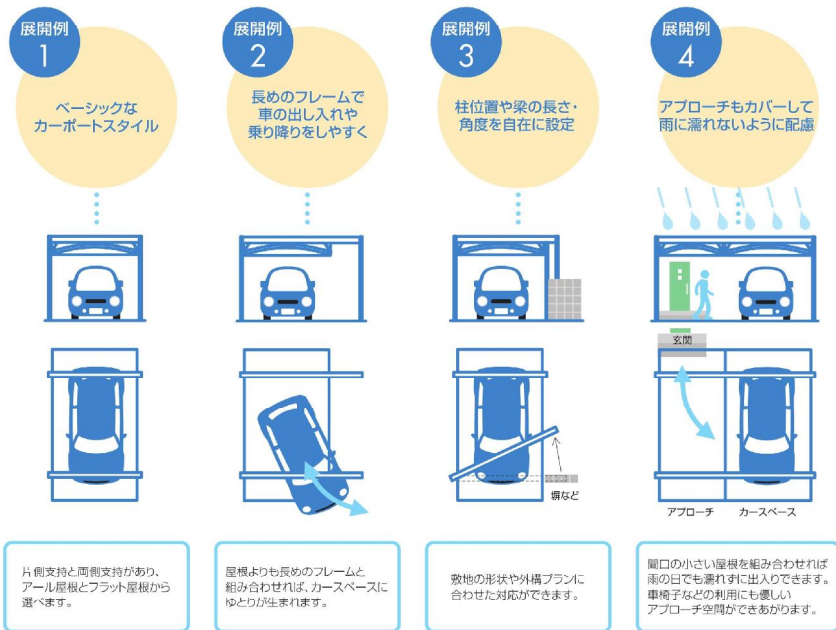
〒933-8610 富山県富山市早川70
エクステリア事業部 TEL(0766)20-2261

<http://alumi.st-grp.co.jp/>

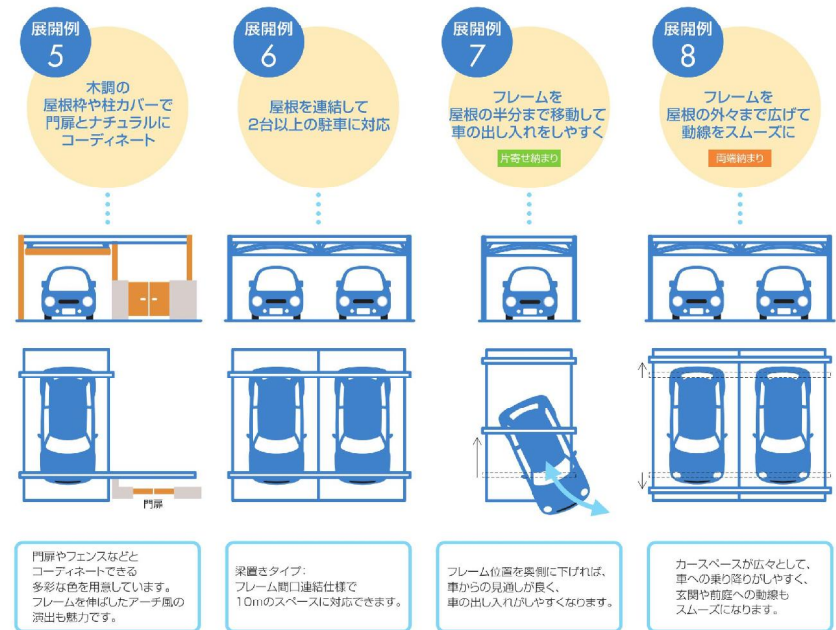
カタログNo.
STX0998D
K1.17.06-030

屋根とフレームを組み合わせる演出する、

敷地の形状や広さ、家族構成や生活スタイルなどに応じて、組み合わせを選びます。



ユニバーサル・エントランス・システム。



U.スタイルⅡで演出できるキーワード。

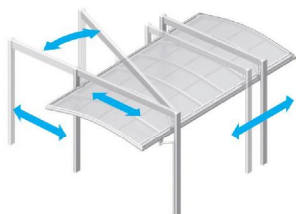
キーワード 1

敷地対応力

柱位置や梁の長さ・角度を設定できます。広い間口の敷地からL字などの変形敷地まで、さまざまな敷地形状に合わせた展開が可能です。

GO
P.5

柱位置や梁の長さ・角度を設定



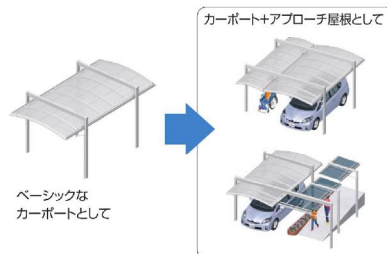
キーワード 2

用途

アプローチタイプとの組み合わせで車から玄関への行き来の際、雨に濡れないように配慮したり、長い梁との組み合わせで車椅子での通行や車への乗り降りのスペースを確保できるなど幅広く対応します。

GO
P.6

用途に合わせて組み合わせ



ベーシックな
カーポートとして



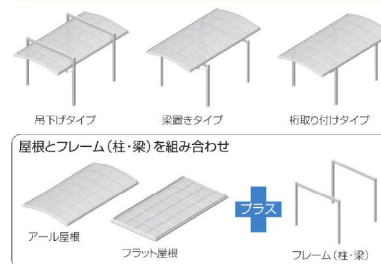
キーワード 3

スタイル

3つの基本構造に、屋根とフレームとを組み合わせ、シンプルモダン住宅をはじめジャパネスモダン住宅や南欧風住宅などさまざまなスタイルに合わせることができます。

GO
P.17

3つの基本構造



キーワード 4

コーディネート

木調屋根やナチュレ柱を選択すれば、木調カラーの機能ボールや門扉・フェンスなどとコーディネートが可能になり、カースペースからファサードスペースまでナチュラルテイストでの演出ができます。

調和のとれたエクステリアを演出

●コーディネート商品例(木調)



コーディネート商品の詳細については
WEBカタログ「エクステリア総合カタログ」をご参照ください。



さまざまな設置条件に対応

ユニバーサルデザインをコンセプトに、フレームのレイアウトを前後方向に角度をつけたり細やかなサイズ設定で生活スタイルや敷地条件にフレキシブルに対応できるシステムです。

柱位置の設定や間口の広いフレームを使って、カーポート屋根やアプローチ屋根の多彩な組み合わせが可能です。

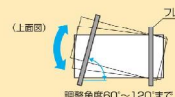
屋根後付け金具(回転裏板)により、フレームの施工後でも、吊下げタイプの屋根を追加取り付けできます。

フレームの角度を最大30°まで調整できます。

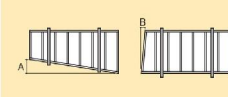
柱の位置を調整できます。

敷地の有効利用のため柱の間口面を細く設定しました。

屋根の取り付け位置を設定できます。



敷地に合わせた台形屋根の対応もできます(フラット屋根のみ)。



A=間口115 : 最大100
間口118 : 最大300
間口24 : 最大600
(奥行30の場合、最大500)
間口27・30 : 最大900
(奥行30の場合、最大500)
B=最大500

雨に濡れないように配慮したアプローチタイプを用意しています(P.18参照)。

柱の移動範囲が広がり、敷地対応力をアップ

展開

A 片寄せ納まり



フレームが屋根の半分まで移動可能



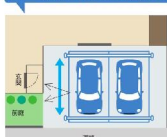
フレーム位置を奥側に下げれば、車からの見通しが良く、車の出し入れがしやすくなります。

●DF70・80サイズで、奥行58(アール屋根)・59(フラット屋根)サイズとDF70(一歩)・100サイズは対応できません。

B 両端納まり



フレームが屋根の外々まで広がります



カーブスペースが広々とした印象になり、車への乗り降りしやすさ、玄関や前庭への動線もスムーズになります。

●奥行29(アール屋根)・30(フラット屋根)サイズとDF70・80・100サイズで、奥行58(アール屋根)・59(フラット屋根)サイズは対応できません。

C L字納まり



少ない柱本数でのL字納まりが可能

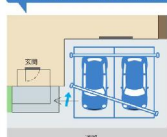


フレームに屋根を並行に納め、さらに片寄せ納まりと合わせて、L字のカーブスペースを創出。玄関・前庭・カーブスペースを渡る柱がなく、広々とした印象になります。

D 角度調整納まり



フレーム角度最大30°まで対応可能



前側のフレームを最大角まで移動して、車から玄関への動線をスムーズにしています。

●基本納まりの移動範囲以内の場合は基本納まり用のフレーム、屋根を、移動範囲以上であればフレーム位置に合わせた任意の用、両端納まり用等に適用できます。

組み合わせプラン

カーブスペースからエントランスまで、用途に合わせた組み合わせができます。

ユニバーサルデザイン

車1台+アプローチ
間口サイズの小さい屋根をアプローチ屋根として組み合わせれば、車から玄関への行き来の際、雨に濡れないように配慮できます。訪れる人はもちろん、車椅子などの利用にも優しいアプローチ空間ができます。



アプローチ

車1台+アプローチ
梁の長さや角度を組み合わせ、敷地やカーブスペースに制約のあるお宅でも、一体感のあるエントランスをつくれます。



ユーティリティスペース

車1台+駐輪場
出隅などの敷地形状でも、間口サイズの異なる屋根で奥行き連結ができます。



アプローチ

車1台+アプローチ
バーゴラ屋根との組み合わせで、カーブスペースとアプローチスペースに一体感が生まれ、開放的なプランを演出します。



ユーティリティスペース

車1台+アプローチ+駐輪場
アプローチ屋根を連結すれば、自転車置き場や、ユーティリティスペースとして使用できます。



アプローチ

車2台+アプローチ
2台駐車用カーブスペース+バーゴラ屋根の組み合わせで、開放されたワイドなスペースが完成します。



強風による倒壊を軽減

大切な車をキズ付けたり、お隣さんに迷惑をかけないために、強度に気を配りました。

耐風圧強度

片側支持タイプの場合

●基本タイプ

風速 **38** m/s 相当

両側支持タイプの場合

●基本タイプ

風速 **42** m/s 相当

●耐風圧強度の数値は目安であり、商品保証値ではありません。

●基本タイプ+耐風圧強度UP用追加部材(着脱式リポートセット)



リポート受け

片側支持タイプの場合、強風時に備え、リポートセットの取り付けをおすすめします。着脱式で固定しやすく、収納時も柱にスッキリと納まります。また、リポート受けは埋込みタイプとし、リポートセットを使用しない場合でも、つまずくことがないよう配慮しました。

風速 **38** m/s 相当 → 風速 **42** m/s 相当

●耐風圧強度の数値は目安であり、商品保証値ではありません。

基本納まり フレームと屋根をベーシックに組み合わせ



● PHOTO DATA ●
色：TPK (トナリトイン・サンシルバー)
サイズ 屋根呼称：5227 (奥行5185×開口2752mm)
フレーム呼称：C27 (開口2688mm)
高さ：2100mm
屋根パネル：ポリカーボネート板 (かすみ調)：かすみ

ベーシックな
1台駐車用



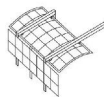
¥525,200

「屋根パネル：熱線遮断ポリカーボネート板の場合」 ¥532,900



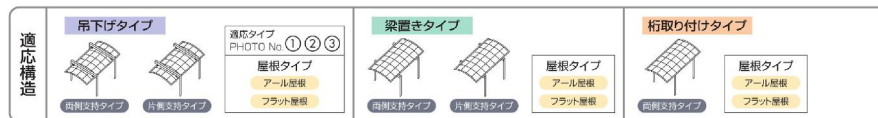
● PHOTO DATA ●
色：CML (チョームイブリー・サンシルバー)
サイズ 屋根呼称：5127 (奥行5120×開口2752mm)
フレーム呼称：H54 (奥行5709mm・後27 (開口2923mm))
高さ：2100mm
屋根パネル：ポリカーボネート板 (かすみ調)：かすみ

1台駐車用の
フレームを伸ばして
アーチ風に演出



¥736,100

「屋根・側面パネル：熱線遮断ポリカーボネート板の場合」 ¥753,600



● PHOTO DATA ●
色：サンシルバー
サイズ 屋根呼称：5930・5930 (奥行5903×開口6137mm)
フレーム呼称：60 (開口6308mm)
高さ：2800mm
屋根パネル：ポリカーボネート板 (かすみ調)：かすみ

屋根の開口連結で
2台駐車に対応



¥1,095,300

「屋根パネル：熱線遮断ポリカーボネート板の場合」 ¥1,112,900



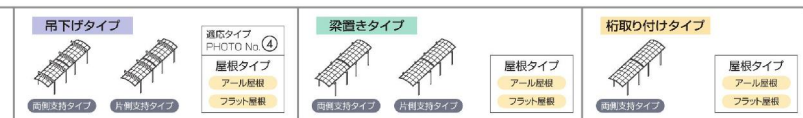
● PHOTO DATA ●
色：ダークブロンズ
サイズ 屋根呼称：5127×2 (奥行10146×開口2752mm)
フレーム呼称：271 (開口2938mm)
高さ：2100mm
屋根パネル：ポリカーボネート板：ブレースモーク

奥行方向に連結した
2台駐車用



¥866,000

「屋根・側面パネル：熱線遮断ポリカーボネート板の場合」 ¥881,400



基本納まり フレームと屋根をベーシックに組み合わせ



● PHOTO DATA ●
色: CML (チョコメイプル・サンシルバー) / ナチュレ柱: チョコメイプル
サイズ 屋根呼称: 5227×5224 / 5227 (奥行5185×開口8004mm)
フレーム呼称: 80 (開口8180mm)
高さ: 2570mm
屋根パネル: ポリカーボネート板 (かすみ調) / かすみ

屋根を3連結して
間口方向に3台駐車



¥1,638,300

「屋根パネル: 熱線遮断ポリカーボネート板の場合」 ¥1,662,100



● PHOTO DATA ●
色: サンシルバー
サイズ 屋根呼称: 5127 (奥行5120×開口2752mm)
フレーム呼称: 27 (開口2938mm)
高さ: 2070mm
屋根パネル: ポリカーボネート板 (かすみ調) / かすみ

片側のみに柱がある
スッキリとしたタイプ

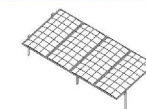


¥409,800

「屋根パネル: 熱線遮断ポリカーボネート板の場合」 ¥417,500



● PHOTO DATA ●
色: サンシルバー
サイズ 屋根呼称: 5927×5927+5927+5927 (奥行5903×開口11071mm)
フレーム呼称: 54+54 (開口11418mm)
高さ: 2570mm
屋根パネル: ポリカーボネート板 (かすみ調) / かすみ



フレームを間口連結して
11mの敷地に対応する
広々とした4台駐車用

¥2,027,700

「屋根パネル: 熱線遮断ポリカーボネート板の場合」 ¥2,062,900



● PHOTO DATA ●
色: CML (チョコメイプル・サンシルバー) / ナチュレ柱: チョコメイプル
サイズ 屋根呼称: 5127 (奥行5120×開口2752mm)
高さ: 2110mm
屋根パネル: ポリカーボネート板 (かすみ調) / かすみ

屋根と柱のみで
構成した
お求めやすいタイプ



¥428,600

「屋根パネル: 熱線遮断ポリカーボネート板の場合」 ¥436,300

適応構造	吊下げタイプ	両側支持タイプ	片側支持タイプ	屋根タイプ	アール屋根	フラット屋根
	両側支持タイプ	片側支持タイプ	両側支持タイプ	片側支持タイプ	両側支持タイプ	片側支持タイプ

適用タイプ PHOTO No. ① ②

屋根タイプ

アール屋根

フラット屋根

梁置きタイプ (フレーム間口連結仕様)	両側支持タイプ	適用タイプ PHOTO No. ③	屋根タイプ	アール屋根	フラット屋根
両側支持タイプ	両側支持タイプ	両側支持タイプ	両側支持タイプ	両側支持タイプ	両側支持タイプ

適用タイプ PHOTO No. ④

屋根タイプ

アール屋根

フラット屋根

両端納まり 車への乗り降りをラクに

梁置きタイプ 両側支持タイプ フラット屋根／屋根枠木調仕様



木調の屋根枠&ナチュラル柱でナチュラルテイストに演出

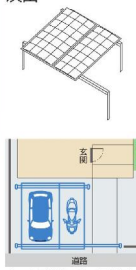


PHOTO No. ①

● PHOTO DATA ●
色: TP (トータルデザイン・サンシルバー) / ナチュラル柱・トラップデザイン
サイズ: 屋根幅: 5227×5218 (奥行5185×開口4599mm)
フレーム形状: 前70 (開口2160mm)・後45 (開口4766mm)
高さ: 2570mm
屋根パネル: ポリカーボネート板 (かすみ調): かすみ

¥1,131,100
[屋根パネル: 熱線遮断ポリカーボネート板の場合 ¥1,145,800]

吊下げタイプ 両側支持タイプ アール屋根



1台駐車用のフレームを伸ばして、アーチ風に演出



PHOTO No. ②

● PHOTO DATA ●
色: サンシルバー
サイズ: 屋根幅: 5127 (奥行5120×開口2752mm)
フレーム形状: 前60 (開口6308mm)・後27 (開口2923mm)
高さ: 2100mm
屋根パネル: ポリカーボネート板 (かすみ調): かすみ

¥542,700
[屋根パネル: 熱線遮断ポリカーボネート板の場合 ¥550,400]

適応構造	吊下げタイプ	梁置きタイプ	桁取り付けタイプ
	両側支持タイプ PHOTO No. ② 屋根タイプ アール屋根 フラット屋根	両側支持タイプ PHOTO No. ① 屋根タイプ アール屋根 フラット屋根	両側支持タイプ 屋根タイプ アール屋根 フラット屋根

片寄せ納まり 見通しが良く、車の出入りがスムーズ

梁置きタイプ 両側支持タイプ アール屋根／屋根枠木調仕様



屋根を間口方向に連結したゆとりのあるサイズ



PHOTO No. ③

● PHOTO DATA ●
色: CM (チャームイブル・サンシルバー) / ナチュラル柱・チャームイブル
サイズ: 屋根幅: 5127×5127 (奥行5120×開口5525mm)
フレーム形状: 64 (開口6706mm)
高さ: 2570mm
屋根パネル: ポリカーボネート板 (かすみ調): かすみ

¥1,054,900
[屋根パネル: 熱線遮断ポリカーボネート板の場合 ¥1,070,300]

桁取り付けタイプ 両側支持タイプ フラット屋根



柱の移動で1台駐車の前方が広々



PHOTO No. ④

● PHOTO DATA ●
色: ブラック
サイズ: 屋根幅: 5227 (奥行5185×開口2752mm)
高さ: 2110mm
屋根パネル: ポリカーボネート板 (かすみ調): かすみ

¥417,100
[屋根パネル: 熱線遮断ポリカーボネート板の場合 ¥424,800]

適応構造	吊下げタイプ	梁置きタイプ	桁取り付けタイプ
	両側支持タイプ PHOTO No. ② 屋根タイプ アール屋根 フラット屋根	両側支持タイプ PHOTO No. ③ 屋根タイプ アール屋根 フラット屋根	両側支持タイプ PHOTO No. ④ 屋根タイプ アール屋根 フラット屋根

L字納まり (片寄せ納まり+並行納まり)

L字型敷地を有効活用

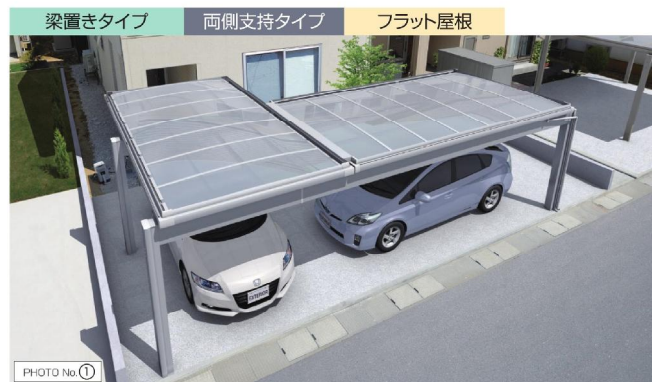
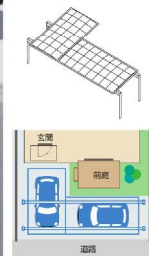


PHOTO No. ①

● PHOTO DATA ●
色: サンドバー
サイズ 屋根呼称: 5227 (奥行5185×開口2752mm)・5230 (奥行5185×開口3058mm)
フレーム呼称: 80 (開口8350mm)
高さ: 1970mm
屋根パネル: ポリカーボネート板 (かすみ膜) / かすみ

少ない柱本数での
L字屋根納まりを実現



フレームに屋根を並行に納め、さだかに
寄せ納まりと合わせて、L字のカーブス
ペースを創出。玄関・前庭・カーブス
ペースを広く、広々とした印象になります。

¥1,395,600

「屋根パネル: 熱線遮断ポリカーボネート板の場合」 ¥1,411,000

角度調整納まり (片寄せ納まり)

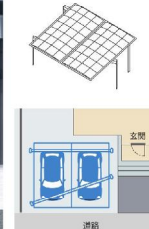
フレーム角度最大30°まで対応



PHOTO No. ②

● PHOTO DATA ●
色: アーバングレー
サイズ 屋根呼称: 5227+5227 (奥行5185×開口5525mm)
フレーム呼称: 80 (開口8308mm)・後54 (開口5709mm)
高さ: 2070mm
屋根パネル: ポリカーボネート板 (かすみ膜) / かすみ

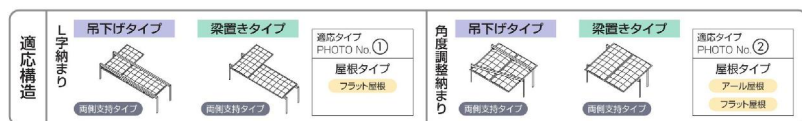
屋根を間口方向に
連結した
2台駐車用の動線を
スムーズに



前側のフレームに角度をつけて、車から
玄関への動線をスムーズにしています。

¥1,020,700

「屋根パネル: 熱線遮断ポリカーボネート板の場合」 ¥1,036,100



基本納まり (ワイドタイプ)

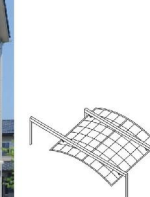
ゆったりとしたワイド屋根



PHOTO No. ③

● PHOTO DATA ●
色: TPL (トラッド) / イン・サントル / バー / ナチュラル / 柱: トラッド / バン
サイズ 屋根呼称: 5154 (奥行5120×開口5475mm)
フレーム呼称: 80 (開口18180mm)・後54 (開口5709mm)
高さ: 2100mm
屋根パネル: ポリカーボネート板 / ブレースモーク

基本タイプで
間口方向に2台駐車



¥1,049,900

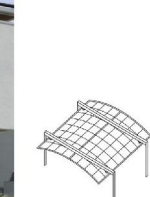
「屋根パネル: 熱線遮断ポリカーボネート板の場合」 ¥1,065,300



PHOTO No. ④

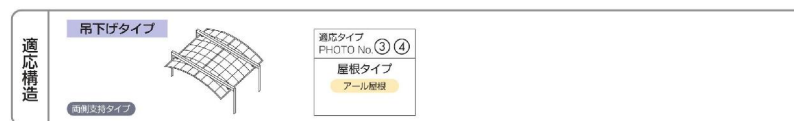
● PHOTO DATA ●
色: アーバングレー
サイズ 屋根呼称: 5854 (奥行5838×開口5475mm)
フレーム呼称: 54 (開口5709mm)
高さ: 2600mm
屋根パネル: 熱線遮断ポリカーボネート板 (かすみ膜) / かすみ

高さのあるフレームで
広々とした2台駐車を
実現



¥934,500

「ポリカーボネート板の場合」 ¥916,900



基本納まり<耐積雪量50cm仕様> アール屋根は積雪地域にも対応



● PHOTO DATA ●
色:アーバングレー
サイズ:屋根呼称:5118×5130(奥行5120×開口4895mm)
フレーム呼称:64(開口6700mm)
高さ:2070mm
屋根パネル:ポリカーボネート板(かすみ調):かすみ

耐積雪量
50cm
相当

間口連結で
アプローチ屋根も
カバー



¥1,042,000
「屋根パネル:熱断縁断熱ポリカーボネート板の場合」
¥1,056,700



● PHOTO DATA ●
色:サンダルバー
サイズ:屋根呼称:5127(奥行5120×開口2752mm)
高さ:2110mm
屋根パネル:ポリカーボネート板(かすみ調):かすみ

耐積雪量
50cm
相当

シンプルスタイルと
コストパフォーマンスが
魅力



¥426,900
「屋根パネル:熱断縁断熱ポリカーボネート板の場合」
¥434,600

適応構造	梁置きタイプ	適応タイプ PHOTO No. ① 屋根タイプ アール屋根	柵取り付けタイプ	適応タイプ PHOTO No. ② 屋根タイプ アール屋根
	両側支持タイプ		片側支持タイプ	

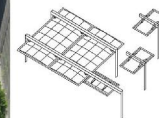
アプローチタイプ 一体感のあるエントランス屋根を創出



● PHOTO DATA ●
色:サンダルバー
サイズ:屋根呼称:2013(奥行2000×開口1340mm)×3
フレーム呼称:16(開口1640mm)
高さ:2800mm-3600mm
屋根パネル:ポリカーボネート板:ブルースモーク

色:サンダルバー
サイズ:屋根呼称:5227+5227(奥行5185×開口5525mm)
フレーム呼称:前80(開口1800mm)-後64(開口6700mm)
高さ:2800mm
屋根パネル:ポリカーボネート板:ブルースモーク

2台駐車
の
カーポートに
アプローチ屋根を
プラス



¥1,629,500



● PHOTO DATA ●
色:アーバングレー
サイズ:屋根呼称:2013(奥行2000×開口1340mm)×3
フレーム呼称:16(開口1640mm)
高さ:2800mm-3600mm
屋根パネル:ポリカーボネート板:ブルースモーク

吊下げタイプ 片側支持タイプ(アプローチ屋根単体) フラット屋根

雨に濡れないように
玄関前をカバー



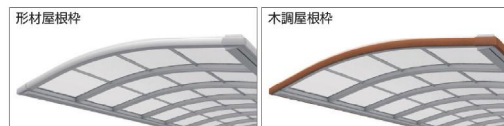
¥567,400

適応構造	吊下げタイプ	適応タイプ PHOTO No. ④ 屋根タイプ フラット屋根	適応タイプ PHOTO No. ③ 屋根タイプ(カーポートタイプ) アール屋根 フラット屋根
	片側支持タイプ		両側支持タイプ

屋根の種類

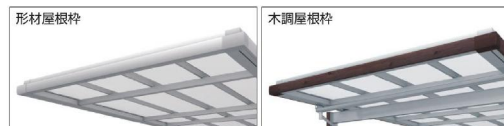
アール屋根とフラット屋根を基本に多彩なカラーを用意しています。

1 アール屋根



優しいアール形状がさまざまな住宅様式にフィットします。ナチュラルテイストの木調屋根も用意しています。

2 フラット屋根

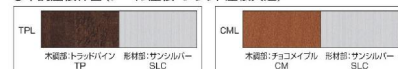


シンプルなフラット形状でスッキリとした印象を演出します。ナチュラルテイストの木調屋根も用意しています。

●形材屋根枠色(アール屋根・フラット屋根共通)



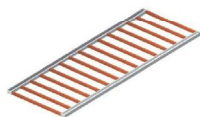
●木調屋根枠色(アール屋根・フラット屋根共通)



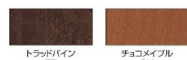
●パネル色(アール屋根・フラット屋根共通)



3 パーゴラ屋根



自然の風合いを大切にしたナチュラルテイストで、アプローチを効果的に演出します。垂木部は木調仕様となります。

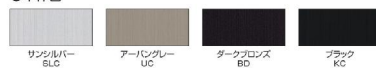


4 アプローチ屋根



屋根パネルは重厚感のある5mm厚のポリカーボネート板です。

●本体色



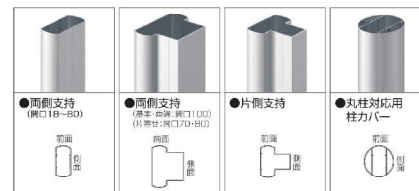
●パネル色



フレーム(柱・梁)の種類

アールを付けた優しい印象の柱です。ナチュラルテイストをアップする木調の柱カバー付きも選べます。

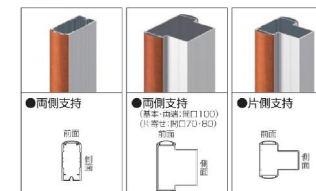
1 スタンダード柱



スペースを広くとれるように柱の開口面を細く設定しました。また、柱の前後にアールを付けて優しい印象の仕上がりとなっています。



2 ナチュレ柱



柱の前面(片側支持は前後)に木調の柱カバーを取り付けてナチュラルテイストに演出。



3種類の材質から選べる屋根パネル

パネルの材質により、カースペース内の明るさや熱量カットなど性能に違いがあります。

パネル材質	1 ポリカーボネート板 ブルーモーク(AO)	※1 2 ポリカーボネート板 (かすみ調)	※2 3 熱線遮断 ポリカーボネート板 ブルーモーク(AO)	※3 4 熱線遮断ポリカーボネート板 (かすみ調)	※4 5 熱線遮断FRP板 DRタイプ(かすみ調)
耐衝撃強度アップ	■	■	■	■	■
紫外線を低減	■	■	■	■	■
熱量を半減	■	■	■	■	■
直射日光を拡散	■	■	■	■	■
プライバシー	■	■	■	■	■
防火性能	■	■	■	■	■

耐衝撃強度アップ

ガラスに比べて約250倍の耐衝撃強度があり、落下物から車を守ります。

紫外線を低減

太陽光に近い自然の光を取り入れて、人体に有害で車体の色あせの原因となる紫外線をほぼ100%カットします。

熱量を半減

暑さの原因となる紫外線の熱量を半減し、真夏の車内温度の上昇を抑えます。

直射日光を拡散

裏面のエンボス模様が直射日光を拡散して柔らかな日差しにします。

プライバシー

裏面のエンボス模様が周囲からの視線を抑え、パネルの汚れを目立ちにくくします。

防火性能

熱に強く、燃えにくい素材です。

※1. アプローチタイプは、ポリカーボネート板(ブルーモーク)のみ対応しています。
 ※2. 熱線遮断ポリカーボネート板は上から見た場合、表面が太陽光に反射して、下から見た場合は色調が異なって見える場合があります。
 ※3. 熱線遮断ポリカーボネート板(かすみ調)は、天候や見る角度により、青みがかった色合いに見えるパネルです。
 ※4. 熱線遮断FRP板DRタイプ(かすみ調)にはガラス繊維が含まれており、日光の反射係数によりスリットの模様が見える場合があります。