

Vision to
Future...想像〜創造へ
一歩先行く発想

ブローニ

ブライ
Bright



VF ビニフレーム

見上げたくなる心地よさ

軽やかな印象を与える洗練されたフォルム。

ポリカーボネート板を屋根材に採用することにより「明るさ」を演出。

住まいを、カーライフを、スタイリッシュにコーディネートする

新しいカーポートの誕生です。



明るい!

屋根材に採光が得られる
ポリカーボネート板を採用。

採光しながらも、強い日差しによる温度
上昇を抑え、紫外線もカットする熱線吸収
ポリカーボネート板を採用しています。



スタイリッシュ!

直線基調のシンプルデザインと
4本柱の軽やかスタイル。

カーライフをスタイリッシュにコーディネート
するシンプルなデザイン。4本柱なのでドア
の開閉の邪魔にならず乗り降りもラクラクです。



広びろ!

1台用・1台用ワイド、
2台用をラインナップ。

1台用ワイドなら、自転車やバイク置き場は
もちろん、洗濯物干場やちょっとしたアウト
ドアスペースなど、用途も多彩です。



耐積雪量 4/bl 相当(N/㎡)

耐積雪量は比重0.3 (1cm当り30N/㎡) で計算しています。

耐風圧強度 (粗度区分:Ⅲ・高さ:3m)

※当社試験値

■標準仕様

基準風速 (V₀) = **38m/秒** 相当(1656N/㎡)

■パネルサポート使用時

オプション

基準風速 (V₀) = **42m/秒** 相当(2023N/㎡)

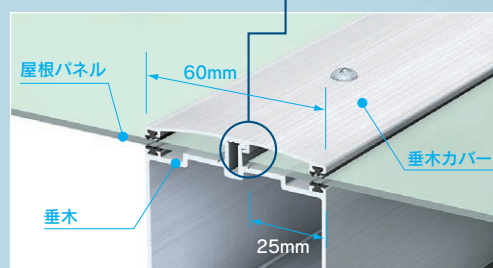
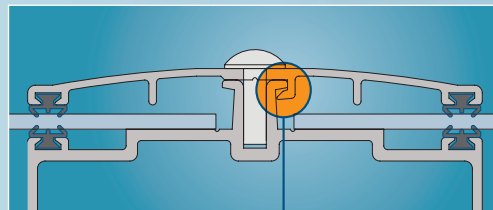
●耐風圧実験の様子



於：一般財団法人 日本建築総合試験所

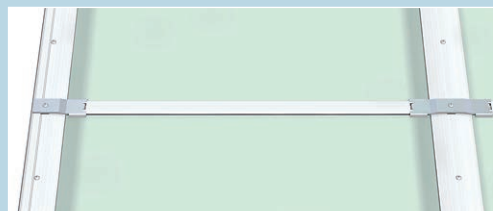
優れた強度性能を実現。

垂木と垂木カバーの幅を60mm、屋根パネルのみ込み幅を25mmに設定、さらに垂木に垂木カバーを引っかけることにより、強度を確保しています。



■パネルサポート

オプション



パネルサポートを取付けることにより、耐風圧強度を42m/秒相当にアップします。

■基準風速一覧表

基準風速地図 V₀ (m/秒)

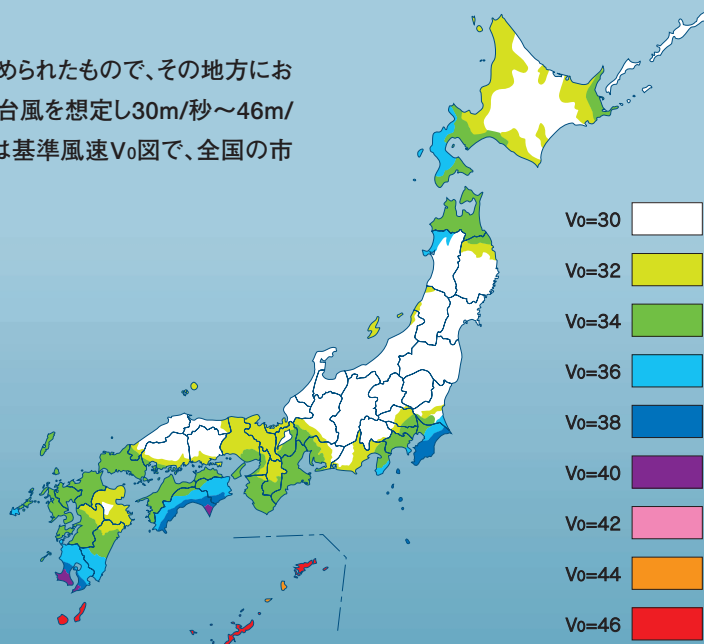
基準風速 (V₀) って？

基準風速は2000年に建設省 (現国土交通省) 告示第1454号で定められたもので、その地方における過去の台風の記録 (最大風速) に基づき、50年に一度の大型台風を想定し30m/秒～46m/秒までの範囲内において国土交通大臣が定める風速です。下図は基準風速V₀図で、全国の市町村別に2m/秒間隔で定められています。

基準風速 (V₀) と最大瞬間風速の関係は？

実際の台風では、各地の基準風速 (V₀) よりも大きな最大瞬間風速が観測されます。例えば2004年の台風18号では、広島で最大瞬間風速60.2m/秒を記録し各地に甚大な被害をもたらしました (広島の基準風速は32m/秒)。では、基準風速 (V₀) 38m/秒のカーポートに最大瞬間風速60.2m/秒がかかると壊れるのかと言えばそうではありません。基準風速は建物の設置されている状況 (街中or平原) や建物の高さ、その他係数を用いて風圧力を算出する為の数値です。状況により誤差は生じますが、各地域の基準風速 (V₀) は実際の目安として概ねその数値の1.5～1.8倍程度の最大瞬間風速に耐えうることを想定して定められています。

※気象庁 災害時自然現象報告書 2004年第3号より

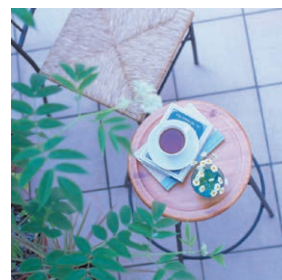


アーバンスタイルにピッタリの
ハイセンスなカーポート。



住まいにフィットしやすいシンプルなスタイルに、
『陽』の演出を軽やかにプラス。

「ブローニBright」はモダンスタイルをはじめナチュラルや和洋折衷など多様化するアーバンスタイルの住まいにフィットしやすいシンプルなデザインが魅力です。製品カラーはアーバングレー、ツヤ消しシルバーの2色、サイズは1台用、1台用ワイド、2台用をラインナップ。また、熱線吸収ポリカーボネート板を屋根材に使用していますので、屋根部からの採光が内部空間を明るく演出してくれるとともに、車内の温度上昇を抑え、紫外線もカットします。カースペースとしてのご使用や、ちょっとしたアウトドアスペースとして用途も多彩。「ブローニBright」は快適なライフシーンの創造にジャストフィットします。





2台用〈間口5362mm×奥行5400mm〉
 標準柱〈H2300mm〉
 耐積雪量50cm相当／基準風速（V₀）38m/秒相当

製品色
 SK／ツヤ消しシルバー



パネル色
 ライトグリーンマット



2 台用

柱本数	耐積雪量	耐風圧強度		製品カラー	
		標準仕様	パネルサポート仕様	UC/アーバングレー	SK/ツヤ消しシルバー
4本柱	50cm相当 ※比重0.3にて算出	38m/秒相当	42m/秒相当		



■セット価格表

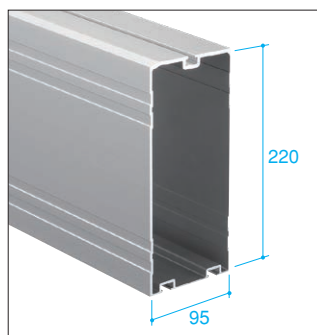
仕 様	標準仕様	パネルサポート仕様
	V ₀ =38m/秒相当	V ₀ =42m/秒相当
標 準 柱	¥846,300	¥891,300
ロング柱	¥866,300	¥911,300

■オプション

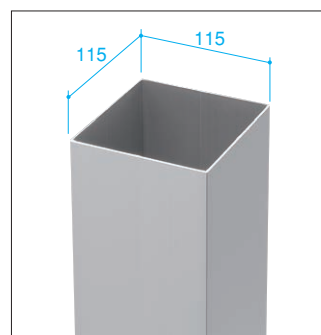
側面パネル	¥304,800
-------	----------

注意 ・積雪が50cmを超える前に雪おろしをしてください。(比重0.3にて算出)
 ・湿った雪の場合、1cmあたりの重さが大きくなりますので、早めに雪おろしを行ってください。
 ・耐風圧強度の数値は目安であり製品保証値ではありません。

■桁



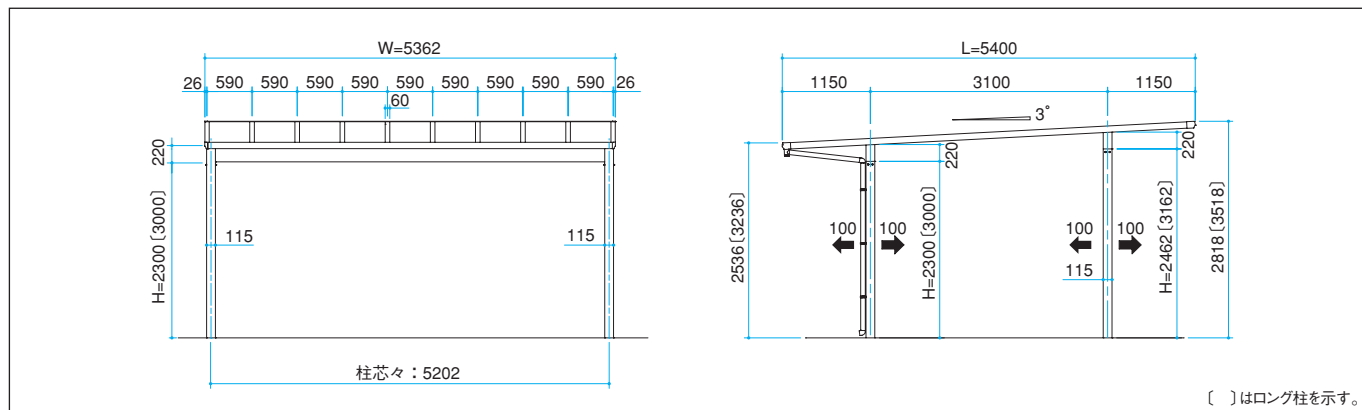
■柱





2台用〈間口5362mm×奥行5400mm〉／標準柱〈2300mm〉／4本柱／SK

■基本寸法図



熱線吸収ポリカーボネート板からの
採光が『陽』の演出を軽やかにプラス。

Roof Panel

屋根パネル

屋根材には熱線吸収ポリカーボネート板を採用。採光しながらも、強い日差しによる温度上昇を抑え、紫外線もカットします。



パネル色／ライトグリーンマット

当社実験値	日射透過率 54.0%
	熱線カット率 34.0%



Side Panel

側面パネル オプション

横からの風や雨、雪の吹き込みを防ぐとともに、熱線吸収ポリカーボネート板が車内温度の上昇を抑え、紫外線もカット。愛車を守ります。



パネル色／ライトグリーンマット

注意 耐風圧強度38m/秒相当(パネルサポートありの場合は42m/秒相当)は側面パネル等を取り付けない場合の目安となります。

1 台用

柱本数	耐積雪量	耐風圧強度		製品カラー	
		標準仕様	パネルサポート仕様	UC/アーバングレー	SK/ツヤ消しシルバー
4本柱	50cm相当 ※比重0.3にて算出	38m/秒相当	42m/秒相当		



1台用〈間口3002mm×奥行5400mm〉／標準柱(2300mm)／4本柱／UC

■セット価格表(受注生産品)

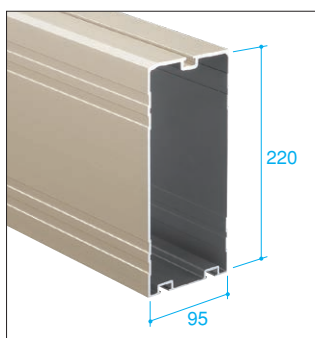
仕 様	標準仕様	パネルサポート仕様
	V ₀ =38m/秒相当	V ₀ =42m/秒相当
標準柱	¥534,500	¥560,000
ロング柱	¥554,500	¥580,000

■オプション

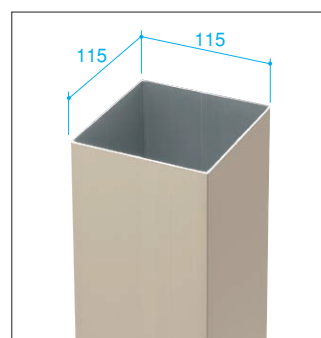
側面パネル	¥304,800
-------	----------

- 注意**
- ・積雪が50cmを超える前に雪おろしをしてください。(比重0.3にて算出)
 - ・湿った雪の場合、1cmあたりの重さが大きくなりますので、早めに雪おろしを行ってください。
 - ・耐風圧強度の数値は目安であり製品保証値ではありません。

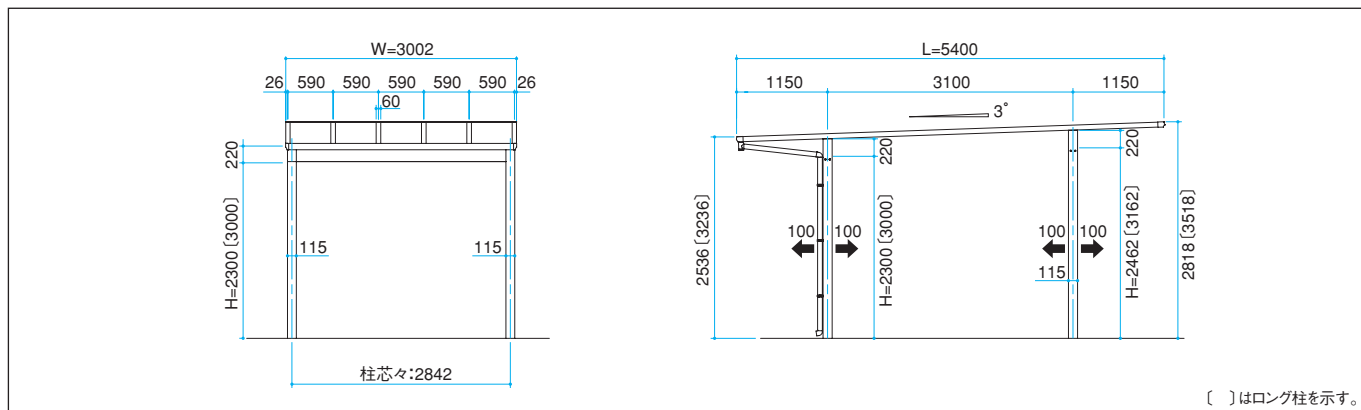
■桁



■柱



■基本寸法図



1台用 ワイド

柱本数	耐積雪量	耐風圧強度		製品カラー	
		標準仕様	パネルサポート仕様	UC/アーバングレー	SK/ツヤ消しシルバー
4本柱	50cm相当 ※比0.3にて算出	38m/秒相当	42m/秒相当		



1台用ワイド〈間口4182mm×奥行5400mm〉／標準柱〈2300mm〉／4本柱／SK

■セット価格表（受注生産品）

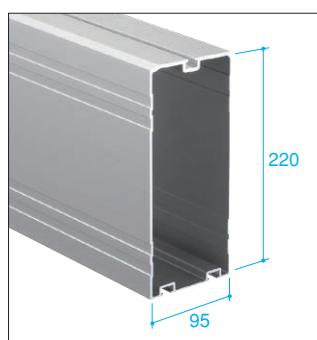
仕 様	標準仕様	パネルサポート仕様
	V ₀ =38m/秒相当	V ₀ =42m/秒相当
標 準 柱	¥690,900	¥724,900
ロング柱	¥710,900	¥744,900

■オプション

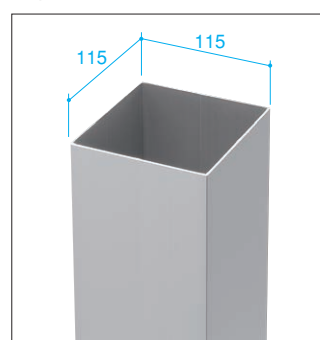
側面パネル	¥304,800
-------	----------

注意 ・積雪が50cmを超える前に雪おろしをしてください。（比重0.3にて算出）
 ・湿った雪の場合、1cmあたりの重さが大きくなりますので、早めに雪おろしを行ってください。
 ・耐風圧強度の数値は目安であり製品保証値ではありません。

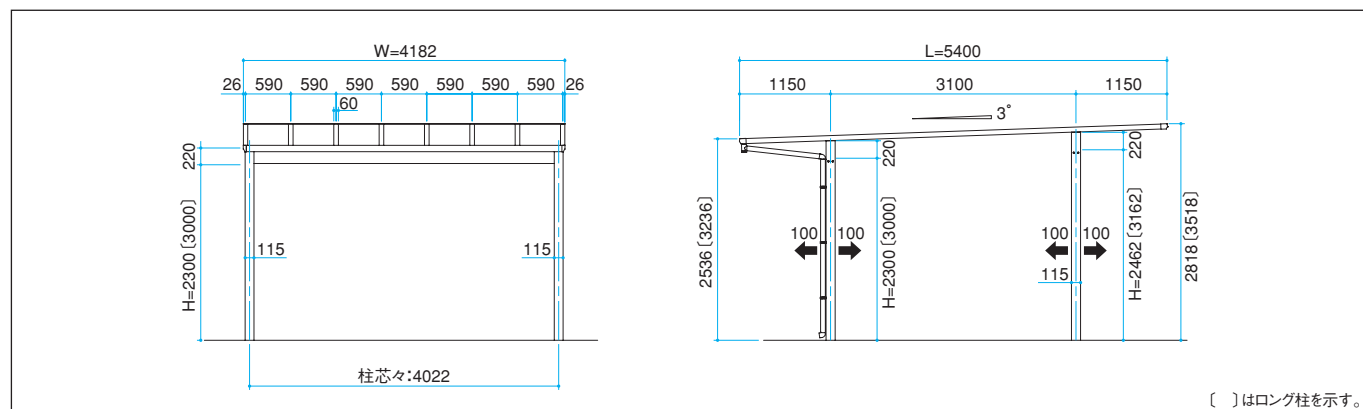
■桁



■柱



■基本寸法図



ブローニ ブライト Bright

オプション価格表

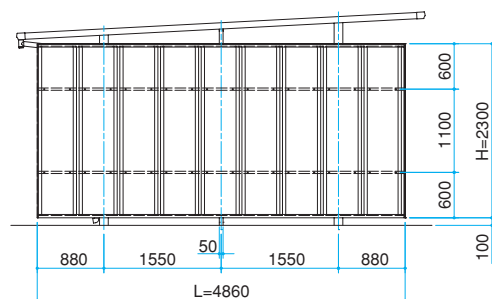


側面パネル

横からの風や雨、雪の吹き込みを防ぐとともに、熱線吸収ポリカーボネート板が車内温度の上昇を抑え、紫外線もカット。愛車を守ります。



■基本寸法図



熱線吸収ポリカーボネート板

パネルには熱線吸収ポリカーボネート板を採用。採光しながらも、強い日差しによる温度上昇を抑え、紫外線もカットします。



パネル色/ライトグリーンマット

当社実験値	日射透過率	54.0%
	熱線カット率	34.0%

■側面パネル価格表

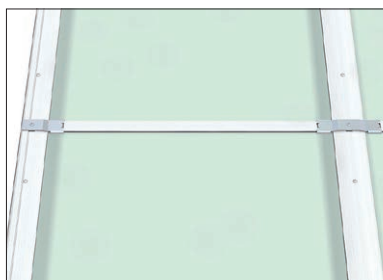
名 称	コード	価 格	セット価格 ¥304,800	
側面パネル枠セット	AB-BBT010-●●	¥63,000	1	¥63,000
側面パネルセット(3枚入り)	AB-BBT012-TM	¥80,600	3	¥241,800

※製品コードの●●には色記号を入れてください。(アーバングレー:UC ツヤ消しシルバー:SK)

注意 耐風圧強度38m/秒相当(パネルサポートありの場合は42m/秒相当)は側面パネル等を取り付けない場合の目安となります。

パネルサポート

パネルサポートを取付けることにより、耐風圧強度を42m/秒相当にアップします。



■パネルサポート価格表

タイプ	コード	価 格
2台用	AB-BBT009-SK	¥45,000
1台用	AB-BBT020-SK	¥25,500
1台用ワイド	AB-BBT021-SK	¥34,000

注意 1台用、1台用ワイドは受注生産品となります。

本書は、当社の製品に関し、ここに記載の保証期間、保証内容の範囲において無料修理を行うことをお約束するものです。
保証期間中に当社の責任により故障、損傷などの不具合（以下「不具合」といいます）が発生した場合には、お取り扱いの販売店、工務店、施工店または当社営業所に修理をご依頼ください。

■保証期間

施工者よりの引渡し日^(注)から2年間。

(注) 新築注文住宅の場合は施主様、新築分譲住宅(建売住宅)・新築分譲マンションの場合は建築主様への引渡し日とします。

■対象製品

ビニフレームブランドで販売しているカーポート

■保証内容

製品の取扱説明書、表示ラベルまたはその他の注意書きに基づく適正なご使用状態で、保証期間内に不具合が発生し、かつ保証期間内に当社へご連絡をいただいた場合には、下記に例示する免責事項を除き無料修理いたします。^{*1}

ただし、出張修理の場合は、交通に要する実費を戴く場合があります。なお、当社製品以外の不具合については保証対象外です。

●この製品保証は日本国内においてのみ適用されるものとし、日本国外に納品される製品については適用しないものとします。

●修理依頼のご連絡にあたっては、次のことをお知らせください。

・製品名 ・お引渡し日 ・販売店、工務店、施工店(取扱店) ・破損箇所や不具合状態

■免責事項

保証期間内でも、次に例示されるような場合には免責事項となるため有料修理となります。

- 当社の手配によらない第三者の加工、組み立て、施工(基礎工事、取付工事、シーリング工事など)、管理、メンテナンスなどに起因する不具合(例えば、海砂や急結剤を使用したモルタルによる腐食。中性洗剤以外のクリーニング剤を使用したことによる変色や腐食。工事中の養生不良に起因する変色、腐食など)
- 製品の取扱説明書、表示ラベル、カタログにて記載した使用方法を守らない場合や、禁止されている使用方法をされた場合で、これにより生じた不具合など
- 表示された製品の性能を超えた性能を必要とする場所に取り付けられた場合の不具合(例えば、耐風圧強度、耐積雪量に起因する不具合など)
- 建築躯体の変形など製品以外に起因する製品の不具合
- 製品または部品の経年変化(使用に伴う消耗、摩耗など)や経年劣化、材料特性に伴う現象(樹脂部分の変質、変色、色あせなど)またはこれらに伴う錆、カビ、またはその他の不具合^{*2}
- 製品周辺の自然環境、住環境などに起因する結露、腐食またはその他の不具合(例えば、塩害による腐食。大気中の砂塵、煤煙、各種金属粉、亜硫酸ガス、アンモニア、車の排気ガスなどが付着して起きる腐食。異常な高温・低温・多湿による不具合など)
- 天災その他の不可抗力(例えば、暴風、豪雨、豪雪、高潮、地震、落雷、洪水、地盤沈下、火災、津波、噴火など)による不具合またはこれらによって製品の性能を超える事態が発生した場合の不具合
- 実用化されている技術では予測することが不可能な現象またはこれが原因で生じた不具合
- 犬、猫、鳥、鼠などの小動物またはつるや根などの植物に起因する不具合・虫害
- 引渡し後の操作誤り、調整不備または適切な維持管理を行わなかったことによる不具合
- お客様自身の組み立て、取り付け、修理、改造(必要部品の取り外しを含む)に起因する不具合
- 本来の使用目的以外の用途に使用された場合の不具合または使用目的と異なる使用方法による場合の不具合
- 犯罪などの不法な行為に起因する破損や不具合
- 上記に定める他、利用者または第三者の行為に起因して不具合が発生した場合や、自然災害、動植物に起因する場合に限らず、不可抗力に起因して不具合が発生した場合

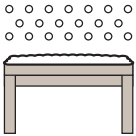
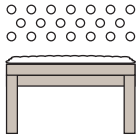
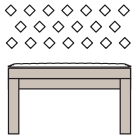
* 1 保証期間経過後にご連絡いただいた場合の修理、交換などは有料といたします。

* 2 次のような消耗品は有料になります。

気密材、カバー、キャップ類、合成樹脂製部品、屋根パネル、側面パネル、雨樋およびその他関連部品 など

本書によって、お客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理についてご不明の場合は、もよりの当社営業所にお問い合わせください。

■雪質と積雪量に関して

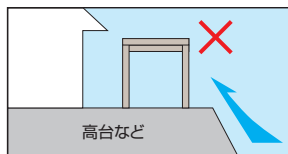
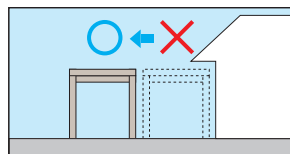
タイプ	新雪	締雪 (しまりゆき)	粗目雪 (ざらめゆき)
	新しく降った粉状の雪 (雪比重0.3)	水を含んだやや重い雪 降り積もって圧縮された雪(雪比重0.5)	水分を含んで凍っていて 粒の大きな雪(雪比重0.7)
耐積雪量 50cm相当	積雪量 (目安) 50cm 	積雪量 (目安) 30cm 	積雪量 (目安) 21cm 

カーポート設置にあたってのご注意

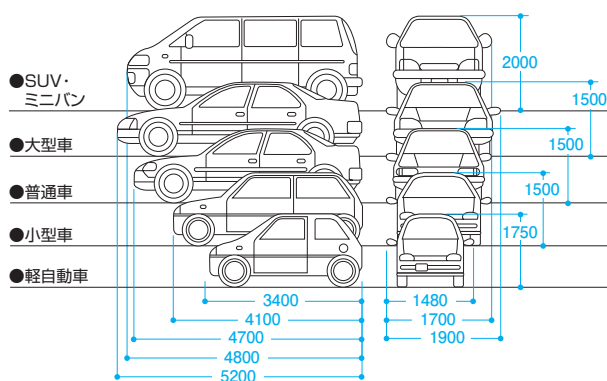
カーポートを設置する場合は、設置場所や地域・用途により法規や条例などの制限を受ける場合があります。設置する場合は、その地域の特定行政庁または指定確認検査機関の窓口にご確認ください。
カーポートには積雪量に合わせたタイプがあります。設置する地域の気象条件に合わせて、適応したものを使用してください。

●建物の屋根の雪などが落下するおそれのある場所への設置はしないでください。落雪による破損や事故が起きるおそれがあります。

●高台など、強風が屋根を吹き上げるおそれのある場所へは設置しないでください。強風による破損や事故が起きるおそれがあります。



車種別標準寸法(目安)



※上記の寸法は標準的な車サイズ(目安)です。正確な寸法は車検証にてご確認ください。

安全に関するご注意

製品を正しく安全にお使い・施工していただくために、下記の点をお守りください。

- 「組立説明書」をよくお読みの上、正しく施工してください。
- ご使用前に「取扱説明書」をよくお読みください。
- 「取扱説明書」は施工後、引渡し時にお施主様に必ずお渡しください。

※表示価格に消費税は含まれておりません。
※表示価格に組立費・取付費・現場への搬入費は含まれておりません。
※製品改良のため、予告なしに仕様の変更を行うことがありますのでご了承ください。
※このカタログ中の画像はCGを使用しています。
※このカタログ中の製品色は印刷の特性上、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。



ビニフレーム工業株式会社

本社・工場／富山県魚津市北鬼江616番地

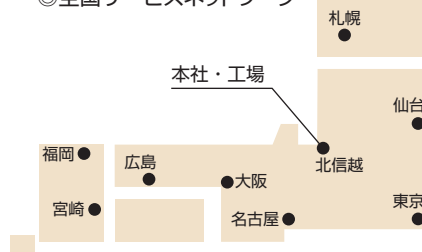


ビニフレームのWEBサイト

製品情報・施工事例・カタログ・CADデータなどの各種情報を閲覧できます。

<https://www.vinyframe.co.jp/>

◎全国サービスネットワーク



本社 TEL0765-24-1032 FAX0765-24-1051
札幌 TEL011-624-5080 FAX011-633-7088
仙台 TEL022-288-2141 FAX022-288-5070
東京 TEL03-5204-0820 FAX03-5204-0824
北信越 TEL0765-55-1208 FAX0765-55-1206
名古屋 TEL052-703-8850 FAX052-703-8234
大阪 TEL072-645-2626 FAX072-645-2627
広島 TEL082-291-8251 FAX082-291-8260
福岡 TEL092-541-7771 FAX092-541-7701
宮崎 TEL0986-46-5180 FAX0986-46-5100

インドネシア PT.NIPPON CARBIDE INDUSTRIES
INDONESIA
TEL +62-21-897-1177