



お問い合わせ番号 18-2101
 ■ カラー／サングレー ■ ハフ／E型
 ■ 収容台数2台 ■ サイズ／W 6,660-6,060xD 5,500

サンメイト

テラスメイト

テラス構造で壁際をスッキリ。
 壁際に柱が立ちません。



お問い合わせ番号 18-2102
 ■ カラー／サングレー ■ ハフ／E型
 ■ サイズ／W 6,060xD 3,000-2,100



お問い合わせ番号 18-2103
 ■ カラー／ブラック ■ ハフ／C型
 ■ 収容台数3台 ■ サイズ／W 8,100xD 3,850

ハフ形状/カラー



■ ホワイトは
 トラス梁
 シングル
 150梁の
 E型ハフのみ
 となります。

サンメイト

マイレージ シャッターゲート

シャッターゲートと
サンメイトの融合で
セキュリティー対策。



お問い合わせ番号 18-2201

■ カラー/サングレー	■ ハフ/C型	■ 壁面/サイディング
■ サイズ/W 6,300xD 5,500	シャッター-W 5,600xH 2,400	

外壁および外構仕上げは当社施工外の場合があります。

ハフ形状/カラー

サングレー

ブラック

ブロンズ

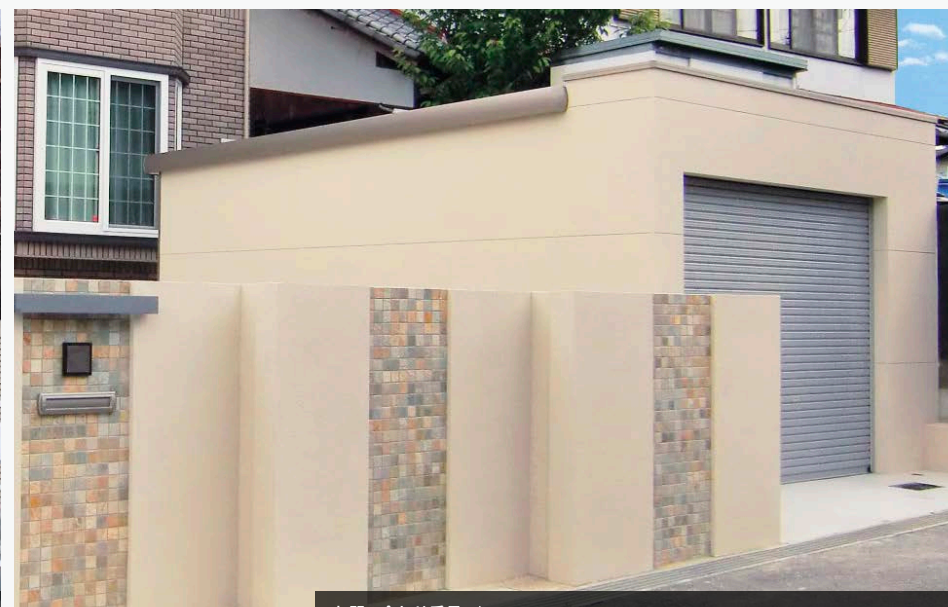
ホワイト

■ ホワイトは
トラス梁
シングル
150梁のみ
となります。



お問い合わせ番号 18-2202

■ カラー/サングレー	■ ハフ/C型
■ 壁面/サイディング	■ サイズ/W 6,000xD 8,000

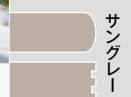


お問い合わせ番号 18-2203

■ カラー/サングレー	■ ハフ/C型
■ 壁面/吹付塗装	■ サイズ/W 4,300xD 6,000



ハフ形状/カラー



■ ホワイトはトラス梁シングル150梁のE型ハフのみとなります。

サンメイト

カーポート& バルコニー

限られた空間を有効に活用。



背面

お問い合わせ番号
18-2401

■ カラー/サングレー ■ ハフ/E型 ■ 収容台数1台
■ サイズ/W 4,260-3,860xD 8,000-6,600



お問い合わせ番号
18-2402

■ カラー/サングレー ■ ハフ/E型 ■ 収容台数2台
■ サイズ/W 6,660xD 6,000-4,000



お問い合わせ番号
18-2403

■ カラー/サングレー ■ ハフ/E型
■ 収容台数2台 ■ サイズ/W 7,460xD 5,600

ハフ形状/カラー

サ
ン
グ
レ
ー

ブ
ラ
ッ
ク

ブ
ロ
ン
ズ

ホ
ウ
イ
ト

■ ホワイトは
トラス梁の
E型ハフのみ
となります。

お問い合わせ番号 18-2501

■ カラー／ブラック ■ ハフ／C型
■ 収容台数2台 ■ サイズ／W 5,300×D 6,000



内観（床タイル仕上げは当社施工外です。）

お問い合わせ番号 18-2502

■ カラー／サングレー ■ ハフ／E型
■ 収容台数2台 ■ サイズ／W 6,260×D 5,450



お問い合わせ番号 18-2503

■ カラー／サングレー ■ ハフ／E型
■ 収容台数4台 ■ サイズ／W 9,660×D 3,800-3,600



お問い合わせ番号 18-2504

■ カラー／ブラック ■ ハフ／C型
■ 収容台数1台 ■ サイズ／W 3,700×D 6,145

ハフ形状/カラー

サングレー

ブラック

ブロンズ

ホワイト

■ ホワイトは
トラス梁の
E型ハフのみ
となります。

サンメイト

カーポート& バルコニー

限られた空間を有効に活用。



ハフ形状/カラー

サングレー

(横格子タイプはオプション扱いとなります。)

ブラック

ブロンズ

ホワイト

■ ホワイトは
トラス梁の
E型ハフのみ
となります。





お問い合わせ番号
18-2701 | ■ カラー／サングレー ■ ハフ／C型 ■ 収容台数3台
■ サイズ／W 6,600+6,900×D 6,280-4,000

サンメイト

自由設計(ガレージ)

お客様の多様なニーズに
フレキシブルに対応します。

外壁および外構仕上げは当社施工外の場合があります。

ハフ形状/カラー



■ ホワイトは
トラス梁
シングル
150梁のみ
E型ハフのみ
となります。



お問い合わせ番号
18-2702 | ■ カラー／ブロンス ■ ハフ／C型 ■ 収容台数4台
■ サイズ／W 3,050+6,000+4,850×D 5,600



お問い合わせ番号
18-2703 | ■ カラー／サングレー ■ ハフ／C型
■ サイズ／W 12,100×D 8,600

132角柱採用物件

サンメイト

自由設計(ガレージ)

お客様の多様なニーズに
フレキシブルに対応します。

外壁および外構仕上げは当社施工外の場合があります。



お問い合わせ番号
18-2801

■ カラー/ブロンズ ■ ハフ/C型 ■ 収容台数4台
■ サイズ/W 5,150+5,150xD 7,000-4,450



お問い合わせ番号
18-2802

■ カラー/ブラック ■ ハフ/C型
■ サイズ/W 6,100xD 12,000



お問い合わせ番号
18-2803

■ カラー/サングレー ■ ハフ/C型 ■ 収容台数4台
■ サイズ/W 3,050+8,850xD 9,800-5,800

ハフ形状/カラー

サングレー

ブラック

ブロンズ

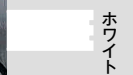
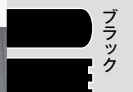
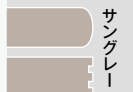
ホワイト

■ ホワイトは
トラス梁
シングル
150梁のみ
E型ハフのみ
となります。



お問い合わせ番号 **18-2901** | ■ カラー／サングレー ■ ハフ／E型
■ 収容台数1台 ■ サイズ／W 5,260×D 5,700

ハフ形状/カラー



■ホワイトは
トラス梁
シングル
150梁の
E型ハフのみ
となります。



お問い合わせ番号 **18-2902** | ■ カラー／サングレー ■ ハフ／C型 ■ 収容台数6台
■ サイズ／W 10,100-5,700×D 12,700-6,000



お問い合わせ番号 **18-2903** | ■ カラー／ブロンズ ■ ハフ／C型
■ サイズ／W 7,500×D 2,210

サンメイト

自由設計(変形)

お客様の多様なニーズに
フレキシブルに対応します。

外壁および外構仕上げは当社施工外の場合があります。



132角柱採用物件

お問い合わせ番号 18-3001
■ カラー/ブラック ■ ハフ/E型 ■ 収容台数3台
■ サイズ/W 12,460xD 4,420-2,500

ハフ形状/カラー

サン
グレイ

ブラ
ック

ブロン
ズ

ホワイ
ト

■ ホワイトは
トラス梁
シングル
150梁の
E型ハフのみ
となります。



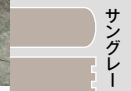
お問い合わせ番号 18-3002
■ カラー/サングレイ ■ ハフ/C型 ■ 収容台数2台
■ サイズ/W 11,500xD 5,300-4,400



お問い合わせ番号 18-3003
■ カラー/サングレイ ■ ハフ/C型 ■ 収容台数3台
■ サイズ/W 12,300xD 5,300-2,500



ハフ形状/カラー



■ ホワイトは
トラス梁
シングル
150梁のみ
となります。

サンメイト

自由設計(変形)

お客様の多様なニーズに
フレキシブルに対応します。



お問い合わせ番号
18-3201 | ■ カラー/ブラック ■ ハフ/E型 ■ 収容台数3台
■ サイズ/W 8,460+3,200×D 5,800-2,000



お問い合わせ番号
18-3202 | ■ カラー/サングレー ■ ハフ/E型 ■ 収容台数3台
■ サイズ/W 7,230+9,230×D 3,400



お問い合わせ番号
18-3203 | ■ カラー/サングレー ■ ハフ/E型 ■ 収容台数3台
■ サイズ/W 10,860×D 6,200+3,500

ハフ形状/カラー

サングレー

ブラック

ブロンズ

ホワイト

■ ホワイトは
トラス梁
シングル
150梁のみ
となります。



お問い合わせ番号 **18-3301** | ■ カラー/サングレー ■ ハフ/C型 ■ 収容台数2台
■ サイズ/W 5,500-2,700×D 10,400-2,500



お問い合わせ番号 **18-3302** | ■ カラー/サングレー ■ ハフ/E型 ■ 収容台数2台
■ サイズ/W 9,060-7,060×D 5,500

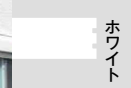
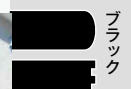


お問い合わせ番号 **18-3303** | ■ カラー/サングレー ■ ハフ/C型 ■ 収容台数3台
■ サイズ/W 6,300-5,300×D 9,200-5,825



お問い合わせ番号 **18-3304** | ■ カラー/サングレー ■ ハフ/E型 ■ 収容台数3台
■ サイズ/W 7,660×D 8,000-5,700

ハフ形状/カラー



■ ホワイトは
トラス梁
シングル
150梁の
E型ハフのみ
となります。

サンメイト

タイヤラック

カーポートの空いた空間の
有効活用で、便利なスペースを
確保します。



サンメイト

天井貼り

カーポートの天井をスッキリと
仕上げます。



ハフ形状/カラー

サ
ン
グ
レ
ー

ブ
ラ
ッ
ク

ブ
ロ
ン
ズ

ホ
ウ
イ
ト

■ ホワイトは
トラス梁
シングル
150梁の
E型ハフのみ
となります。

シリーズ一覧

耐積雪量は1cm当たり20N/m²で算出しています。

シリーズ名	スベック	梁		間口	最大 収容台数	柱高さ	一般タイプ(105角柱)		高強度タイプ(132角柱)		色			
		種類	高さ				耐積雪	耐風圧	耐積雪	耐風圧	サングレー	ブラック	ブロンズ	ホワイト
サンフォース (2列梁)	トラス梁	VW	450	10.8m まで	3~4台	10.2mまで 3,000mm 10.4~10.8m 3,500mm	30~60cm	32~36m/s	40~60cm	42~44m/s	●	●	●	●
		V	450	9.0m まで	2~3台	3,000mm	30~45cm	34~38m/s	35~50cm	36~42m/s	●	●	●	●
	シングル梁	240	240	10.0m まで	3~4台	3,000mm	30~60cm	34~40m/s	30~80cm	34~46m/s	●	●		
		220	220	7.2m まで	2~3台	3,000mm	30~45cm	34~40m/s	30~50cm	36~42m/s	●	●	●	

サンエバー (3列梁)	トラス梁	VW	450	12.0m まで	4~5台	10.2mまで 3,000mm 10.4~12.0m 3,500mm	35~80cm	32~38m/s	45~80cm	46m/s	●	●	●	●
			400	7.2m まで	2~3台	3,000mm	60~75cm	34m/s	—	—	●	●	●	●
		V	450	10.2m まで	3~4台	3,000mm	30~55cm	34~40m/s	35~60cm	36~46m/s	●	●	●	●
			400	7.2m まで	2~3台	3,000mm	30~40cm	36m/s	—	—	●	●	●	●
	シングル梁	240	240	10.0m まで	3~4台	3,000mm	40~90cm	34~42m/s	40~100cm	36~50m/s	●	●		
		220	220	7.2m まで	2~3台	3,000mm	35~60cm	34~42m/s	40~70cm	38~46m/s	●	●	●	

上記の耐風圧強度は間口6m以上、奥行6mの条件の場合です。

サンエバー (3列梁)	シングル梁	180	180	5.4m まで	1~2台	3,000mm	30~55cm	34~44m/s	—	—	●	●	●	
		150	150	3.6m まで	1台	3,000mm	30~35cm	34m/s	—	—	●	●	●	●

上記の耐風圧強度は間口3m以上、奥行6mの条件の場合です。

太陽光パネル設置	組み合わせ自由													
マイレージ														
ガレージ&バルコニー														
テラスメイト														
自由設計														

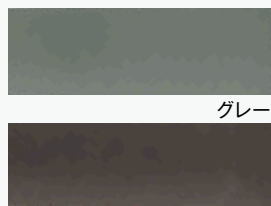
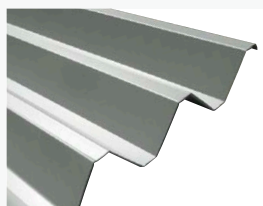
上表は規格サイズによる性能表記です。ご要望の必要強度にも対応できる自由設計です。

■132角柱はサングレー色・ブラック色のみの対応です。また、ホワイト色はE型ハフ限定になりますのでご注意ください。

屋根材

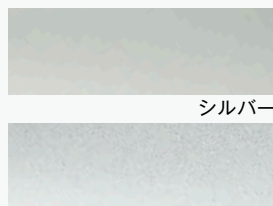
ガルバリウム鋼板・FRP・ポリカーボネートなど、屋根材の種類・色は、ご注文の際にご相談ください。

■ガルバリウム鋼板(折板外面)



グレー

ブラウン



シルバー

素地

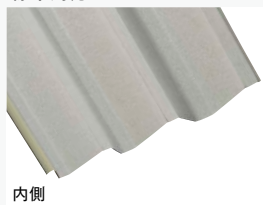
耐食性に優れたガルバリウム鋼板を使用しております。
厚みは0.5mm、0.6mm、0.8mm等の中から
お選びいただけます。



素地表面拡大

■ペフ材(折板内貼り仕上げ)

標準対応ペフ



内側



グレー

クリーム

オプション対応ペフ



高耐候タイプ

※ペフ剥がれの一因である波長300nm
付近の紫外線透過量を従来の1/3に抑え、
ペフ表面や接着面の劣化を抑制します。



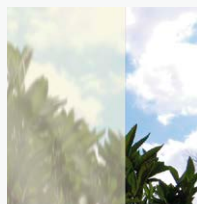
耐火タイプ

※国土交通省認定
耐火30分用断熱材

ペフは熱融着貼りタイプの発泡ポリエチレン断熱材を使用。
吸水性は極めて小さく、優れた断熱と結露防止を図ることができます。
また、国土交通省認定の耐火タイプも取り揃えております。

■FRPルーフ材／ポリカーボネートルーフ材

FRPルーフ材



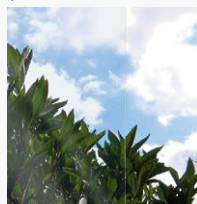
FRP・ポリカーボネート共、採光に適した屋根材です。
ポリカーボネートは透明度が高く、FRPは柔らかい光が取り込めます。
熱線遮断タイプのポリカルーフは、クリアタイプのポリカルーフの35%程度の遮熱効果があります。

●ポリカーボネートルーフ材注意事項

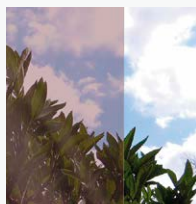
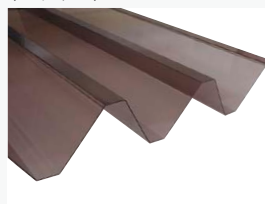
※以下の納まりは、屋根強度が低下しますのでお控えください。

- ①2枚連続でポリカルーフ材を取り付けしないでください。
 - ②屋根材の端にポリカルーフ材を取り付けしないでください。
- その他の詳細は、当社営業までお問い合わせください。

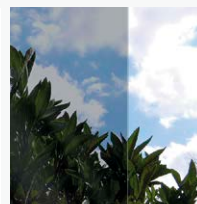
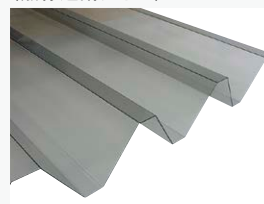
ポリカーボネートルーフ材(クリア)



(ブラウン)



(熱線遮断タイプ)



ハフ

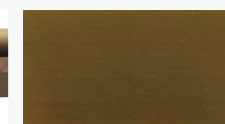
■C型ハフ カラーバリエーション



サングレー



ブラック



ブロンズ

■丸トイ／軒先面戸



丸トイ



軒先面戸(オプション)

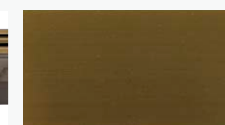
■E型ハフ カラーバリエーション



サングレー



ブラック



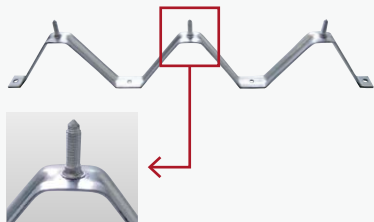
ブロンズ



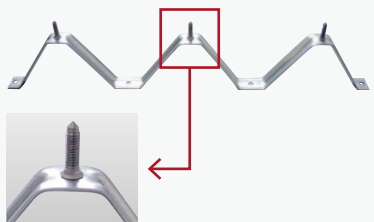
ホワイト

タイトフレーム

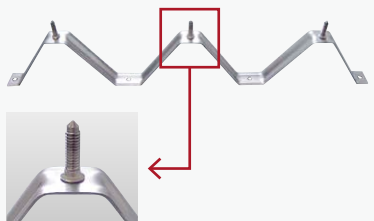
標準品(剣先ラスパート処理)



剣先ステンレス



オールステンレス



標準剣先は、総合的耐食性に優れているセラミック・コーティングのラスパート処理を施しております。
オプションとして、剣先ステンレス・オールステンレスも取り揃えております。

【ラスパートの特長】

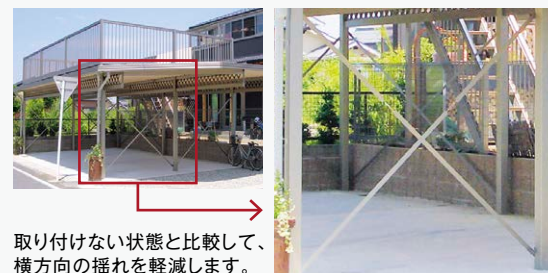
- ①耐塩性はもちろん、耐薬品・耐候性・その他、総合的耐食性に優れています。
- ②製品の機械的諸性に变化をきたす処理温度は加えません。
- ③高級セラミック材を使用しますが、無駄がなく処理コストが安価です。
- ④耐腐食ガス(ケステル・ニッヒ試験)に非常に優れています。
- ⑤異種金属接触腐食がありません。
- ⑥密着性が良く硬いので、傷付き等の耐食性に優れています。

オプション

■収納用サポート柱



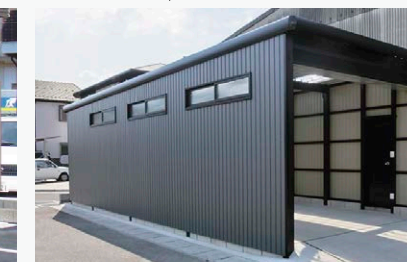
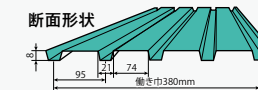
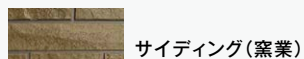
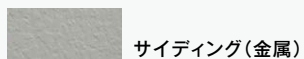
■ブレース(揺れ軽減部材)



■サビヤーズ／P型集水器



■側面張り



ポリカ波板



ブロンズ



ブロンズマット



クリア



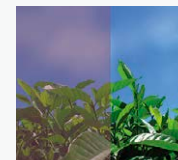
クリアマット



ポリカパネル



グレースモーク



ブラウンスモーク



クリアマット



熱線遮断



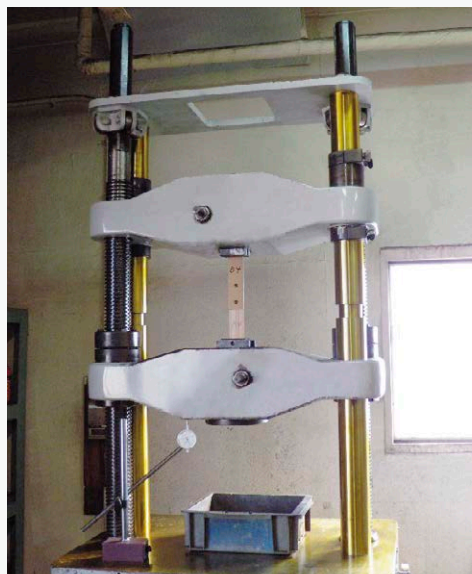
製品強度への取り組みについて

当社の製品設計は、建築基準法をはじめ、JIS・BL等各種基準に基いた材料選定、製品仕様、強度基準を参考に、独自の製品設計を行っています。

その強度基準を基に自社試験設備により、材料引張り・圧縮試験をはじめ、製品実物による繰返し荷重試験、製品破壊試験等を実施、正確なデータを収集・蓄積することでよりよい製品設計に反映させ、お客様に安心・安全をご提供できるよう努めています。



材料引張り強度試験の様子



ねじせん断強度試験の様子



柱：梁接合部強度試験の様子



間口12m梁(屋根付き)強度試験の様子

使用上のご注意

商品の破損や物・人の転落のおそれがありますので、以下の項目をお守りください。

- ①屋根の上に物を載せる、吊り下げる、人が乗るなどの行為は絶対にしないでください。また、製品に寄りかかる、揺るなどもしないでください。
- ②製品の使用用途以外の使用や改造・仕様変更はしないでください。また、ボルト・ナット・ネジ等は絶対に緩めないでください。
- ③製品内でのたき火、高熱源の使用、柱への電線の巻き付けはおこなわないでください。
- ④強風時にはサポートを取り付けてください。
- ⑤雪の重さは雪質によって大きく変化します(右下表参照)。積雪時は各機種設定の基準値を超えないよう、製品安全上、早めの雪下ろしをおこなってください。
また雪下ろしの際、雪に水をかけると更に重量が増しますので、絶対におこなわないでください。
なお、当社は積雪荷重を1cmあたり20N/m²で設計しています。
- ⑥雪下ろしの際、金属製スコップ等を使用すると屋根材を傷つけてしまうおそれがあります。プラスチック製スコップでゆっくりと作業してください。
- ⑦雪の重さ(積雪量及び雪比重)による破損の不安が予想される場合には、サポート柱(当社オプション部品)を取り付けていただき、製品の補強をしてください。
- ⑧年1回程度の定期点検をおこない、ネジ・ボルト類の緩みを締め直してください。

建築基準法適合商品について

「アルミニウム合金造の建築物等の構造方法に関する安全上必要な技術基準」を定めた、国土交通省告示第408、409、410、607号に準拠した商品です。
(面積50m²以下、柱相互の間隔6m以下の商品に該当します。)

建築確認申請について

商品の仕様や用途または規模によって、建築確認申請手続きが必要な場合がございます。
詳しくは建設予定地の行政機関へお問い合わせください。

積雪について

■しまり雪／固く圧縮された雪



雪比重:0.5
1cmあたり 50N/m²(5kg/m²)

■新雪／新しく降った雪



雪比重:0.2
1cmあたり 20N/m²(2kg/m²)

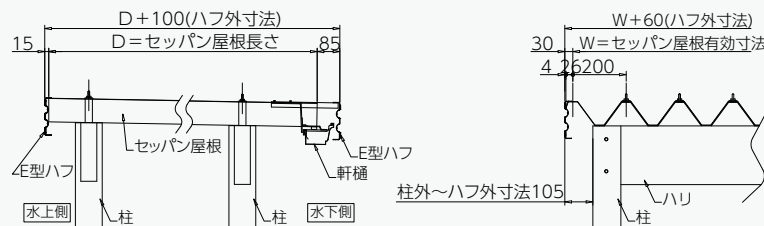
■雪下ろしが必要な積雪量の目安

雪 質	新 雪	しまり雪
積雪量	100cm	40cm
	90cm	36cm
	80cm	32cm
	70cm	28cm
	60cm	24cm
	50cm	20cm
	40cm	16cm
	30cm	12cm

※積雪値は、当社基準による強度計算・実験検証をおこなった内容を記載しています。
なお、カタログ記載の性能表示は、新雪を基準としています。

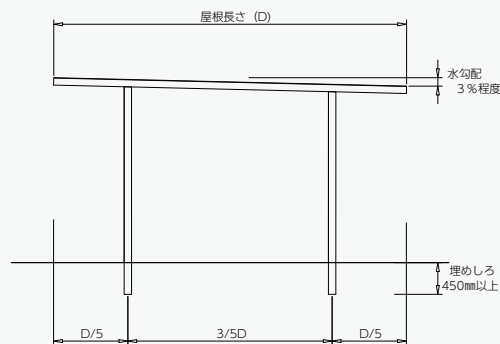
ハフ・基本納まり図

■E型ハフ



■バランスの良い寸法

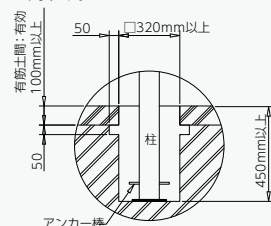
●サンフォース



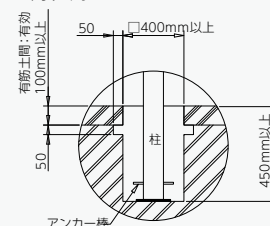
2列梁の屋根長さ(D)は6mを超えないようにし、屋根厚みは0.6mm以上を使用してください。
バランスの悪い柱位置になりますと、屋根が変形(局所的な垂れ下がり等)する場合があります。

■柱埋め込み部

●105角柱用



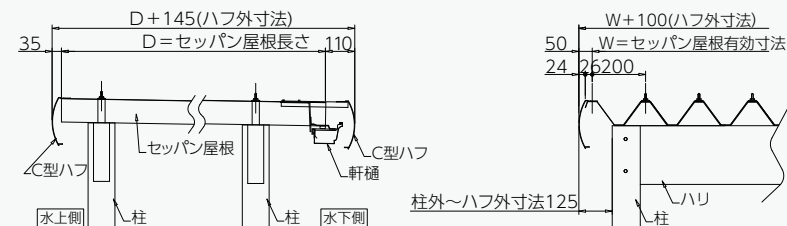
●132角柱用



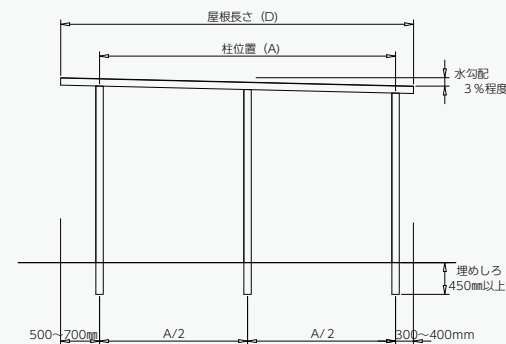
■土間併用基礎(地耐力:30kN/m²以上)

※上記寸法は目安であり、地耐力等諸条件により大きさが変わる場合があります。
詳細についてはお問い合わせください。

■C型ハフ



●サンエバー



ひさし寸法は屋根板厚0.5mm時に1000mm、0.6mm時に1250mmを最大の目安としてください。
柱間隔(A/2)は3mを超えないようにしてください。
屋根長さ(D)が7mを超える屋根は梁上にてつなぎ貼りとなり、重ねしろ500~600mmが必要です。

施工時の注意事項

- ① 本体寸法や部品員数を確認後に作業を開始してください。
 - ② 隣地境界線等に注意し、設置場所を決定してください。
 - ③ 柱を埋め込む基礎穴は、製品サイズを考慮し、大きさ320mm角以上(132角柱は400mm角以上)、深さ450mm以上で掘削してください。
 - ④ 柱と梁、梁と屋根材等の固定は、必ず指定の部品を使用してください。
 - ⑤ 屋根材や雨樋は勾配に合わせて取り付けてください。
 - ⑥ 施工は専門業者に任せておこなってください。
- ※標準工事は現場状況により変わることがあります。

弊社ホームページには、施工事例や製品案内がたくさん掲載されています。

ぜひホームページをご覧ください：下記URLまたはQRコードからどうぞ

<https://www.ex-okamoto.jp>



安全に関するご注意

商品を安全にご使用いただくために、「使用上・施工上のご注意」をよくお読みください。



JQA-QMA15758
多治見事業所
折板カーポートの
設計、製造、販売及び施工



SINCE 1560 エクステリアの製造・施工

株式会社 **サンアイ岡本**

多治見事業所 アルミエクステリア建材事業部

〒507-0801 岐阜県多治見市東町1丁目9番50

TEL: (0572) 51-8222 FAX: (0572) 51-8228

※標準工事は現場状況により変わる事があります。

※改良のため商品の仕様を予告なしに変更する場合がありますのでご了承ください。

※商品の色は印刷のため実物とは多少異なる場合がありますのでご了承ください。

2018/6