

大型空間バルコニー エアキューブ

「エアキューブ」で屋外空間を庭感覚で楽しむ。

シャープな外観デザインが、建物のファサード全体を引き締めます。

建物とのカラーコーディネートに配慮すれば、スケール感のある表情が可能です。

ルシアス
バルコニー

大型空間
バルコニー用
エアキューブ

アルミ階段

バルコニー用
物干しセット

バルコニー階段



A



B



C



D

A ハイタイプ／片入隅／床ユニット:サニースルー／正面格子ユニット:ハイタイプパネル／側面格子ユニット:ロータイプパネル／関東間／間口2間×奥行9尺

B ハイタイプ／床ユニット:サニースルー／正面格子ユニット:ハイタイプ横スクリーン／側面格子ユニット:ロータイプたて格子／関東間／間口2間×奥行6尺

C ロータイプ／床ユニット:サニースルー／正面格子ユニット:ロータイプたてスクリーン／側面格子ユニット:ロータイプ横スクリーン／関東間／間口2間×奥行9尺

D ハイタイプ／床ユニット:サニースルー／正面格子ユニット:ハイタイプたてスクリーン／側面格子ユニット:ロータイプたてスクリーン／関東間／間口2間×奥行9尺

商品体系

フレームユニット

P.237



ハイタイプ



ロータイプ

P.239



パネル



たてスクリーン



横スクリーン



横板張り

ハイタイプ

格子ユニット

P.240



たて格子



パネル



たてスクリーン



横スクリーン



横板張り

ロータイプ

床ユニット

P.241



保水タイル



アルミ製採光デッキ材
サニースルー



樹脂製デッキ材

ルシアス
バルコニー

大型空間
バルコニー
エアキューブ

アルミ階段

バルコニー用
物干しセット

バルコニー階段

Point
1

狭小地対応

- 駐車場スペースとして1階部分を有効活用できます。



Point
2

傾斜地対応

- 勾配のある立地環境でも駐車場の上部を庭として有効に使うことができます。



Point
3

大型バルコニー対応

- 間口4間(連結)、奥行18尺まで標準設定しています。



大型空間バルコニー エアキューブ

ルシアス
バルコニー

大型空間
バルコニー
エアキューブ

アルミ階段

バルコニー用
物干しセット

バルコニー1階段

特長

環境に配慮したバルコニー空間をつくるアイテムが充実し、2階の部屋をさわやかな快適空間にします。



保水タイル

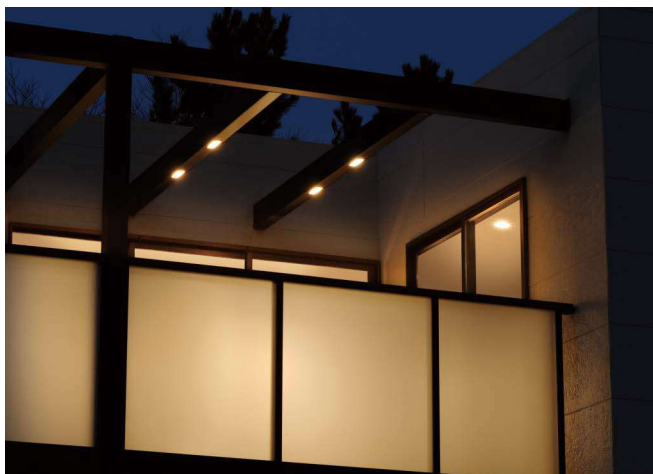
保水性のあるタイルに打ち水を行うことで、気化熱効果を得られます。

LED照明

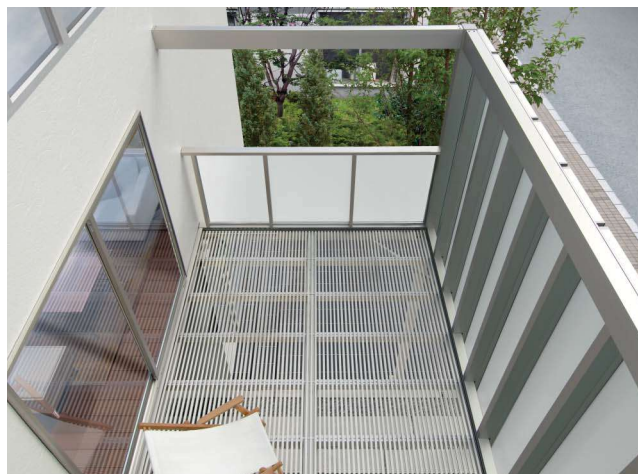
消費電力が少なく、寿命が長いので、省エネルギー効果があります。



2階リビングからつながる庭感覚で楽しめる屋外空間。
昼間も夜も、プライベートタイムを充実させる憩いの空間をつくり出します。



LED照明による夜のひとときをゆっくり過ごす空間に。



開放感を存分に楽しめる私的空間に。



ガーデニングを楽しむ空間に。



週末の静かな時間を過ごすくつろぎの空間に。

●商品納期 **N+9** 受注後、9日目に流通店様着となります。ただし、当日14:00までの受注分を当日分とさせていただきます。

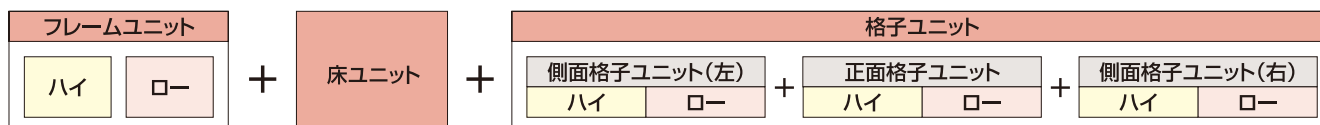
発注例	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月
月曜日 ～14:00に受注	正式受注	1	2	3	4			5	6	7	8	9			
												着日			
月曜日 14:00～に受注	正式受注	1	2	3				4	5	6	7	8			9
															着日

※年末・年始、お盆、ゴールデンウィークの時期の納期につきましては、当社営業窓口にご相談ください。

※大量にご発注の際には、上記納期に沿えない場合があります。詳細は、当社営業窓口にご相談ください。

※当社指定時間を過ぎたキャンセル、変更についてはお受けいたしかねます。ご了承くださいませよう、お願いいたします。

「エアキューブ」は「フレームユニット」と「床ユニット」と「格子ユニット」を組合せて構成しています。



※フレームユニットが「ロー」の場合、「ハイ」の格子ユニットは組合せできません。

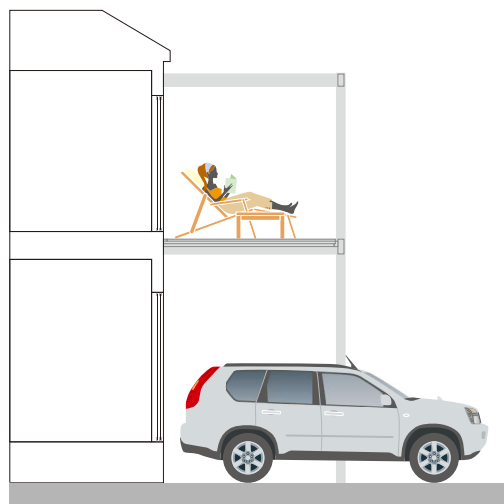
●フレームユニット 「エアキューブ」のフレームは「ハイ」と「ロー」の2種類から高さが選べます。

ハイタイプ



ハイタイプは2階の居室の窓を覆い隠すことができる高さです。
格子ユニットは「ハイ」のみ、「ロー」のみ、「ハイ」と「ロー」の組合せでご利用できます。

	材 質	カラー		
フレーム	アルミ 型材	ブラウン (B1)	カームブラック (B7)	ブラチナステン (H2)



ロータイプ



ロータイプは通常のバルコニーの手すりの高さです。
格子ユニットは「ロー」のみとなります。

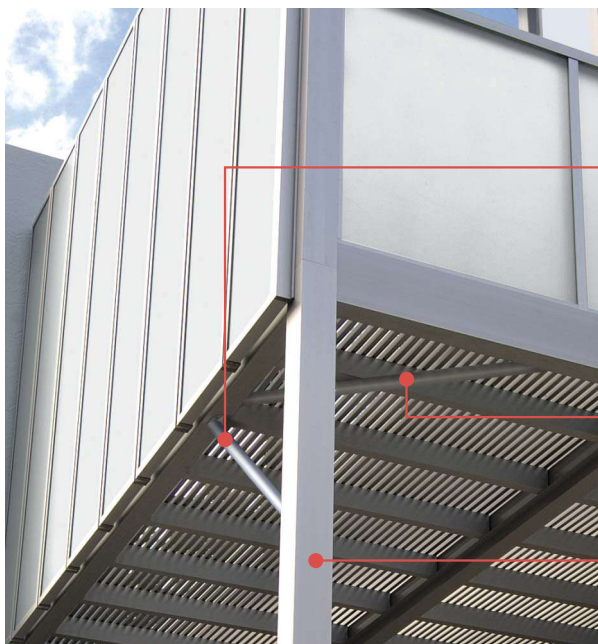
	材 質	カラー		
フレーム	アルミ 型材	ブラウン (B1)	カームブラック (B7)	ブラチナステン (H2)



大型空間バルコニー エアキューブ

特 長

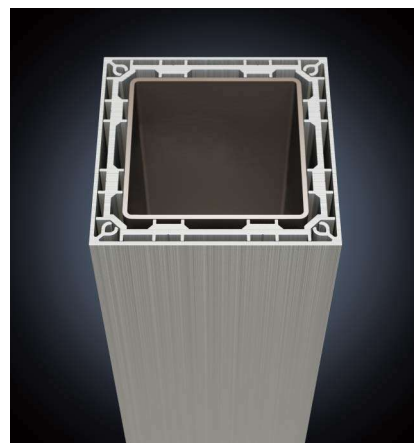
- **堅牢な構造** 「エアキューブ」は高い強度を保つため、方杖・火打ち・柱補強材がサイズに応じて取付けられています。



方杖
奥行18尺の前側のみ

火打ち
全サイズ取付け

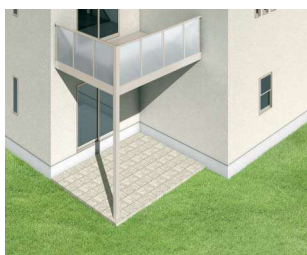
柱補強材
奥行12～18尺の前側のみ



柱補強材

- **特殊納まり** 下記の納まりに加え、ロング柱・下枠フラット引違い窓にも対応できます。

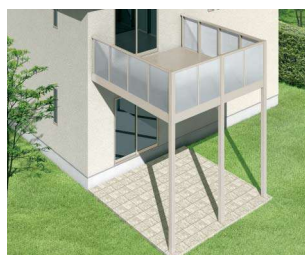
片入隅



両入隅



側面付



張り出し



柱移動



前面台形



入隅



前面奥行違い



●格子ユニット 住宅の外観デザインとのコーディネートに合せ、フレームに正面・側面格子ユニットをそれぞれ選ぶことができます。

ハイトイプ 格子ユニット

パネル



ポリカーボネート板 t=3.0(mm)

	材 質	カラー
ガラス カラーパネル	ポリカーボ ネート板	クリアマット (CM)
格 子	アルミ 形材	ブラチナステン (H2)

※両面マット型ガラス調

たてスクリーン



格子サイズ 30×50(mm)

	材 質	カラー
格 子	アルミ 形材	カームブラック (B7) ブラチナステン (H2) ハニーチェリー (W7) キャラメルチーク (YF) ショコウォールナット (Z9)

横スクリーン



桁上1,130mmの範囲
は足掛かり防止のヒ
シ付きとなります。

格子サイズ 30×50(mm)

	材 質	カラー
格 子	アルミ 形材	カームブラック (B7) ブラチナステン (H2) ハニーチェリー (W7) キャラメルチーク (YF) ショコウォールナット (Z9)

横板張り



格子サイズ 110×15(mm)

	材 質	カラー
格 子	アルミ 形材	カームブラック (B7) ブラチナステン (H2) ハニーチェリー (W7) キャラメルチーク (YF) ショコウォールナット (Z9)

大型空間バルコニー エアキューブ

特長

ロータイプ 格子ユニット

たて格子



格子サイズ 18×24 (mm)

格 子	材 質	カラー		
		ブラウン (B1)	カームブラック (B7)	ブラチナステン (H2)

パネル

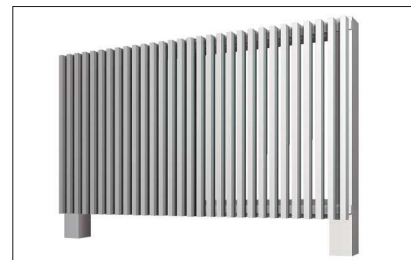


ポリカーボネート板 t=3.0(mm)

格 子	材 質	カラー		
		ガラス カラーパネル	クリアマット (CM)	
格 子	アルミ 形材	ブラウン (B1)	カームブラック (B7)	ブラチナステン (H2)

※両面マット型ガラス調

たてスクリーン



格子サイズ 30×50 (mm)

格 子	材 質	カラー		
		カームブラック (B7)	ブラチナステン (H2)	
格 子	アルミ 形材	ハニーチェリー (W7)	キャラメルチーク (YF)	ショコラウォールナット (Z9)

横スクリーン



格子サイズ 30×50 (mm)

格 子	材 質	カラー		
		カームブラック (B7)	ブラチナステン (H2)	
格 子	アルミ 形材	ハニーチェリー (W7)	キャラメルチーク (YF)	ショコラウォールナット (Z9)

横板張り



格子サイズ 110×15 (mm)

格 子	材 質	カラー		
		カームブラック (B7)	ブラチナステン (H2)	
格 子	アルミ 形材	ハニーチェリー (W7)	キャラメルチーク (YF)	ショコラウォールナット (Z9)

格子は足掛かり防止のヒレ付きとなります。

格子組合せシミュレーション(関東間1.5間×9尺／床材:アルミ製採光デッキ材 サニースルー)



フレームユニット	ハイタイプ(片入隅)			ロータイプ(片入隅)	
正面格子 ユニット	ハイ・パネル 	ハイ・横スクリーン 	ロー・パネル 	ロー・たてスクリーン 	ロー・パネル
側面格子 ユニット	ロー・パネル 	ロー・パネル 	ロー・パネル 	ロー・たてスクリーン 	ロー・パネル

●床ユニット 空間イメージに合わせて4種類の床材から選ぶことができます。

保水タイル

タイルに打ち水をすると長時間
気化熱効果を持続する保水性の
高いタイル。
本物のタイル素材ですので高級
感があります。

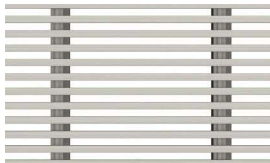


SB サンドベージュ色

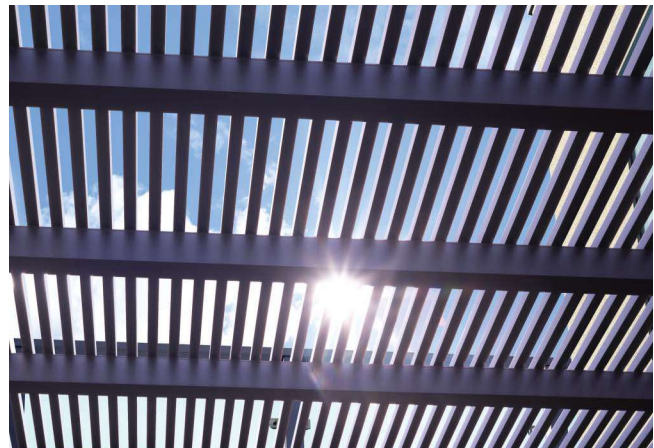


アルミ製採光デッキ材 サニースルー

奥行き広いサイズでも、下の階
に対し採光・通風を確保するこ
とができます(アルミ形材)。



H2 プラチナステン色



「サニースルー」は格子の隙間から光を通し、1階を明るい空間にします。
また、風通しもよく、1階も2階も快適な空間になります。

樹脂製デッキ材

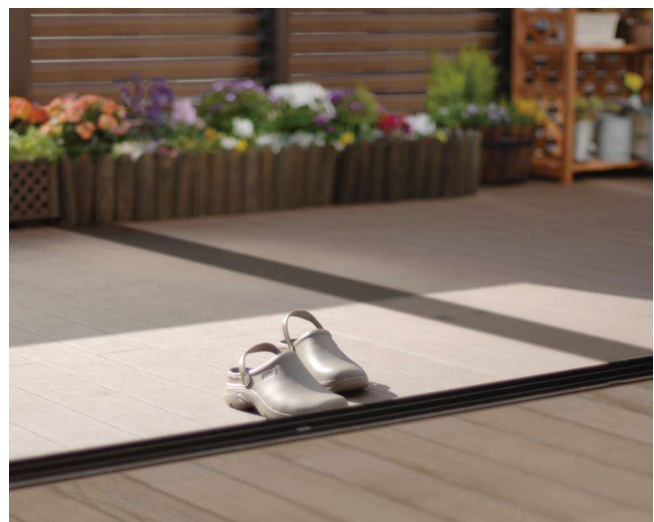
2層成型技術により、耐候性を高
めた樹脂製のデッキ材。



GS グレイシルバー色



BY ベージュイエロー色



※ DW 認定については、当社営業窓口にお問い合わせください。

大型空間バルコニー エアキューブ

ルシアス
バルコニー

大型空間
バルコニー
エアキューブ

アルミ階段

バルコニー用
物干しセット

バルコニー階段

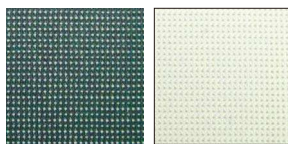
オプション

- 屋根材・天井材 バルコニー空間の利用方法に合わせて、2タイプから選ぶことができます。

サンシェードカーテンⅡ

強い日差しを調整でき、心地よい空間で過ごすことができます。

サイズ対応 6R-9R



グリーン色 ホワイト色

(注)雨除けとして利用することはできません。



ポリカーボネート板屋根(t=2.5mm)

衝撃に強く、弾力性に富んだ素材です。

サイズ対応 奥行4.5尺のみ
積雪対応 600N/㎡(積雪~20cm地域用)

	材質	カラー
ガラスカラー パネル	ポリカーボ ネート板	トーマイマツ (2F)



- LED照明 やさしい明かりを放つLED照明が、夜のバルコニー空間を効果的に演出します。

○あたたかみのある 電球色を採用

照明カバーには拡散材を含ませ、LEDの粒々が見えないようになっています。バルコニー空間をやさしく照らします。



照明カバー

照明用上梁1本に対して、2カ所取付け。任意の本数を取付けることができます。



○長寿命、省エネ効果

LED照明は寿命が長いいため、省エネルギー効果があります。

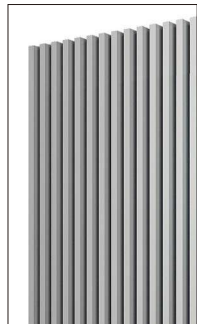
対白熱電球では
消費電力 約1/8
寿命 60倍
年間電気料 1/8以下
といわれています。



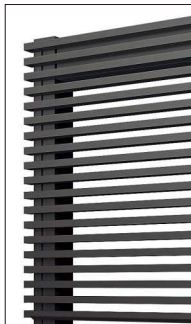
●商品の色は、印刷の特性上、実物と多少異なる場合がありますのでご了承ください。

●1階格子ユニット

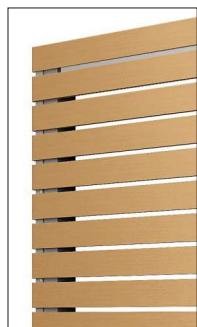
2階バルコニーから1階部分まで連結して格子を取付けることができます。
建物の意匠性を高め、また1階部分のプライバシーを守ることが可能となります。



たてスクリーン



横スクリーン



横板張り

	材質	カラー		
格子	アルミ 型材	カームブラック (B7)	ブラチナステン (H2)	
		ハニーチェリー (W7)	キャラメルチーク (YF)	ショコラウォールナット (Z9)

※パネルはH2色のみです。



●物干し バルコニー空間の利便性を高める必須アイテムとして、3種類の物干しをご用意しています。
水平式物干し、吊り下げ式物干しにはアルミ物干し竿付きセットもご用意しております。

収納式物干し
(ロータイプ用)水平式物干し
(ハイクタイプ用)
・標準サイズ
・ロングサイズ吊り下げ式物干し
(ハイクタイプ用)
・ショートサイズ
・標準サイズ
・ロングサイズ

※ワイドもございます。
詳しくはP.252を
ご確認ください。



大型空間バルコニー エアキューブ

バルコニー
用

大型空間
バルコニー
用

アルミ階段
用

バルコニー用
物干しセット

バルコニー階段

仕様

施工対象

木造在来工法・2×4工法の2階まで。

製作範囲

P.861 参照

納まり

後付け(外壁仕上げ後の取付け)

基本性能

耐荷重性能:【バルコニー】1,800N/㎡(183kgf/㎡)
【屋根】600N/㎡(61kgf/㎡)

材質

アルミ押出し型材

設置上の注意

- 建物の屋根の雪が直接落ちる場所には取付けないでください。
- 基礎底部には割栗石、砂利または碎石を敷き、アルミ柱内に入った水や結露水が地盤に浸透するようにしてください。水が留まると柱の凍結破損や異常腐食につながるおそれがあります。
- 基礎コンクリートには、腐食性の強い塩素系混和剤(急結剤など)や強アルカリ系硬化促進剤、海砂などは使用しないでください。柱の異常腐食や、商品の破損につながるおそれがあります。
- 柱脚部には水がたまらないようにしてください。モルタル上に長期間水分が滞留すると柱の異常腐食につながるおそれがあります。
- 温泉水、プール水などがかかる場所には設置しないでください。含有される成分によって異常腐食につながるおそれがあります。

使用上の注意

【お子様の転落事故を防止するために】

- お子様の踏み台(足掛かり)となり得るものは、バルコニーの手すりから十分に離すようお願いいたします。商品に貼付している警告ラベルと、配布している『使い方&お手入れガイドブック』の該当商品ページを併せてご確認ください。

- 積雪が下記の量を超える前に雪おろしをしてください。積雪量を超えた場合、雪の重みでバルコニーが破損するおそれがありますので、バルコニーの上に乗ったり床下に入らないでください。

雪おろしの目安

【バルコニー床部】: 積雪60cm相当(1,800N/㎡)

【屋根部】: 積雪20cm相当(600N/㎡)

※上記の数値は積雪量1cm当たり30N/㎡で計算しています。多雪地域や湿った雪の場合、1cm当たりの重さがさらに大きくなる場合がありますので、早めに雪おろしを行ってください。(1,800N/㎡=183kgf/㎡)

- 直射日光の強い時間帯はデッキ材の上に裸足で上がらないでください。火傷をするおそれがあります。
- バルコニーにロープを掛けて荷物の上げ下げをしないでください。商品が破損するおそれがあります。
- バルコニーの床下は屋根・ひさしではありません。雨水、しずくが垂れることがあります。
- デッキ材同士のきしみやアルミ材の摩擦等で、構造上やむを得ずきしみ音がする場合があります。
- アルミ製採光デッキ材には20mmのすき間がありますので、つまづいてケガをするおそれがあります。デッキ上ではお子様だけで遊ばせないでください。

