

庭やバルコニーで『おうち時間』を楽しむアウトドア空間や雨天対策の洗濯物干し空間に
囲い商品「ソラリア」納まりバリエーション拡充
～ 高い基本性能・省施工性に加え、専用部材を設定し現場対応力を強化 ～

YKK AP株式会社（本社：東京都千代田区、社長：堀 秀充）は、テラスやバルコニーに設置し、家にいる時間を楽しむアウトドア空間や、快適な洗濯物干し空間として利用できる囲い商品「ソラリア」の納まりバリエーションを2020年5月18日から拡充します。高い基本性能・省施工に加え、現場対応力を強化することで様々なニーズに対応します。



「ソラリア」テラス囲い 施工イメージ（左）高土間（右）独立



「ソラリア」バルコニー囲い 施工イメージ（左）分割囲い（右）部分囲い(屋根連結)

家で過ごす時間が増えている中、庭やバルコニーといった身近な空間の活用方法が注目されています。例えば、くつろぎの快適空間、趣味や家族との時間を楽しむアウトドア空間として、また、雨（※1）や梅雨のジメジメした気候、花粉（※1）の気になる季節でも快適に洗濯物を干せる実用的な空間として利用するなど、住まう人にとって使い方もさまざまです。

より充実した窓辺の囲い空間とするために、新築・リフォーム両方に対応する囲い商品「ソラリア」は、新たな専用部材を設定し、さまざまな納まり・設置方法に対応します。テラス囲いでは、独立施工の新規追加により、住宅に負担をかけない設置が可能になります。また、タイル仕上げにも対応可能な高土間納まりを追加します。バルコニー囲いでは、さまざまなバルコニー形状や使い勝手に対応できるよう、3種類の納まりバリエーションを追加します。

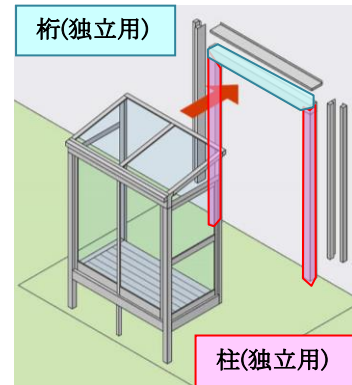
囲い商品「ソラリア」の特徴である、雨や風に対する水密へのこだわり、省施工性はそのままに、庭やバルコニーでの豊かな生活空間の提案をさらに強化していきます。

※1：雨や花粉の侵入を完全に防止することはできません。ご注意ください。

【追加納まりバリエーションの商品特長】

■「ソラリア」テラス囲い 独立 (※2)

テラス囲いは、住宅外壁に設置する商品のため、住宅に負担をかけるのではないかと、施工後に漏水してしまうのではないかと不安の声がありました。そこで、住宅に荷重を伝えない独自のフレーム構造 (日本特許出願中) を採用し、独立でのテラス囲いの設置を可能にしました。躯体下地位置が分からない場合でも設置ができ、更に外壁漏水リスクも抑えることで、施工技能者様の取り付けに対する不安も払拭します。



独自のフレーム構造(日本特許出願中)

特長①住宅に負担をかけない構造

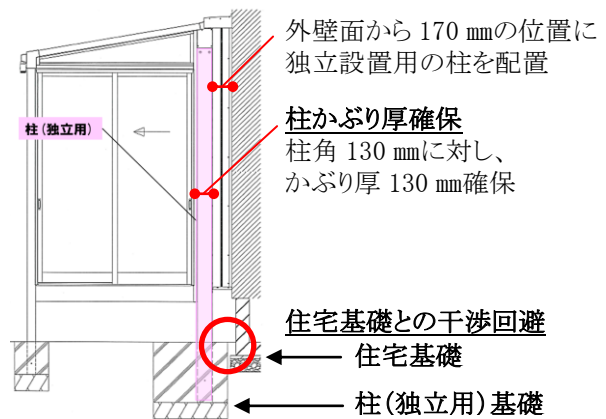
テラス囲い本体を自立した柱と桁のフレームに取り付け、住宅に荷重を伝えません。

特長②住宅基礎との干渉に配慮した構造

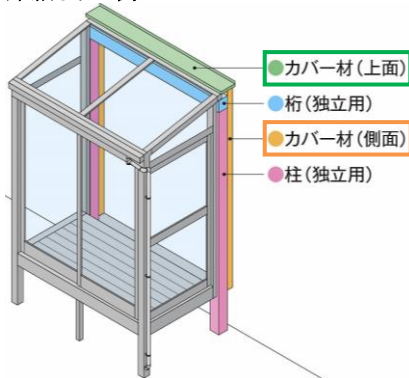
柱 (独立用) を、住宅基礎との干渉回避に配慮した位置に配置しています。また、必要柱かぶり厚を確保した安心設計です。

特長③雨仕舞に配慮した構造

上面と側面のカバー材 (※3) は、柱と桁を分離するなど様々な工夫を施し、囲い内部への雨水侵入リスクを低減します。長く安心してご使用いただける仕様です。

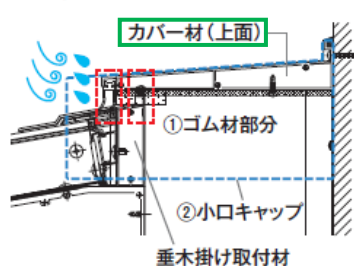


床納まりの例



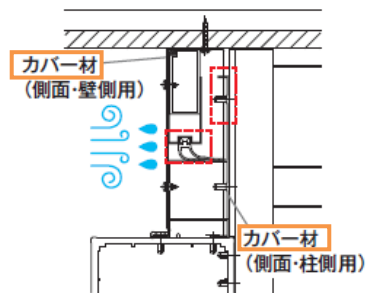
【上部】

- ①カバー材のゴム材と、垂木掛け取付材のゴム材の二重ブロック
- ②見付の大きいカバー材の小口キャップで接合部からの浸入を抑制



【側面】

カバー材(壁側)のゴム材と、カバー材(柱側)の返し形状による二重ブロック

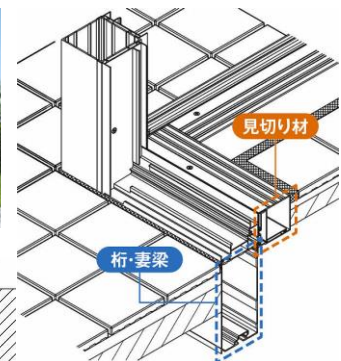
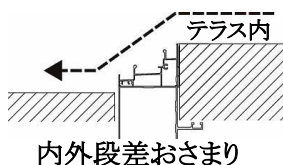


※2：テラス囲い木調ガーデンルームタイプには対応できません。

※3：カバー材は偏芯プラグによる外壁内部までの固定となり、防水層までは到達しません。

■「ソラリア」テラス囲い 高土間

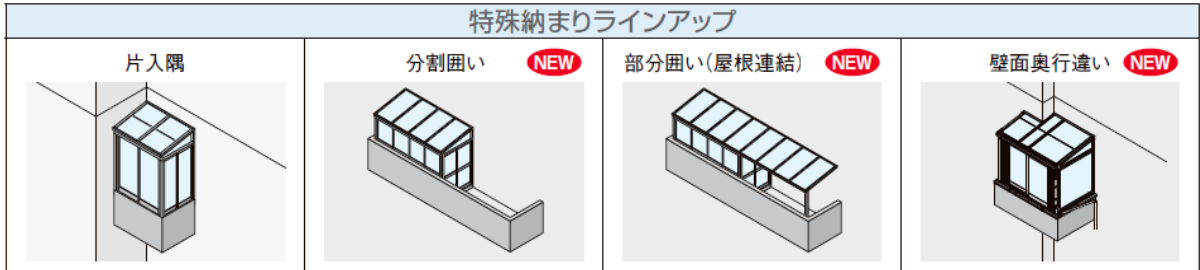
専用見切り材により、テラス内外をまたぐことなく、囲い内を立ち上げる納まりが可能になりました。段差のある納まりにより囲い内外の出入りがスムーズです。テラス囲いを取り付ける際に土間も同時に施工する新設土間向けと、後からテラス囲いを取り付ける既設土間向けのどちらにも対応可能。また、タイル仕上げもできるため、ワンランク上のアウトドアリビング空間の提案が可能です。



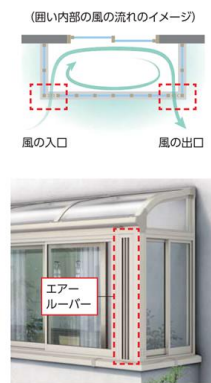
新設土間の場合の納まり

■「ソラリア」バルコニー囲い躯体式 分割囲い・部分囲い・壁面奥行き違い (※4)

都市部の狭小地では、2階に洗濯物干し場としてバルコニーを設置しているケースが多く、2階バルコニー空間を有効活用できる納まりバリエーションを充実させ、提案力を強化します。

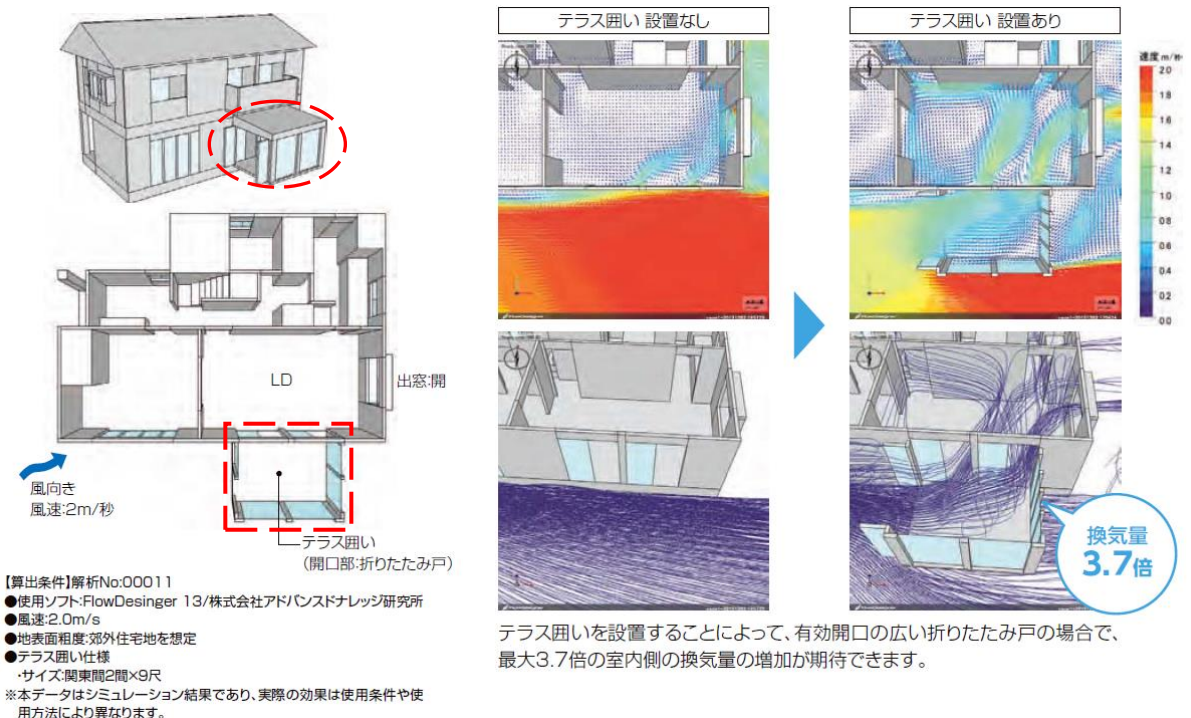


また、「ソラリア」バルコニー囲いには、YKK AP独自の風を採り込めるエアールーバーを標準設定しています。囲い内部の空気を循環させることにより、洗濯物が乾きやすく、結露もしにくい環境を作ります。換気はしながらも、雨水や虫が入りにくい構造にしており、取り外し可能で掃除のできる網戸も標準設定となっています。



※4：分割囲い・部分囲いはバルコニー囲い躯体式 Type I のみの対応となります。

【参考情報】「ソラリア」テラス囲いを設置することによる換気効果シミュレーション
ウインドキャッチ効果で、室内に多く風を取り入れることができます。



【商品概要】

商品名	「ソラリア」囲い テラス囲い スタンダードタイプ テラス囲い 木調ガーデンルームタイプ バルコニー囲い 躯体式・バルコニー囲い 屋根置き式/柱建式
施工対象	木造在来工法、2×4 工法
耐積雪性能	20cm 相当、50cm 相当、100 cm相当
耐風性能	Vo36m/秒相当、Vo42m/秒相当
カラー [アルミ形材]	ブラウン、カームブラック、プラチナステン、ホワイト
カラー [ラミネート材] (※5)	桑炭、ハニーチェリー、キャラメルチーク、ショコラウォールナット、 バニラウォールナット
サイズ	●間口：1 間～2 間（連棟可能） ●奥行：3 尺～9 尺（積雪 100 cm相当は 6 尺まで） ●高さ：ノーマルタイプ/ハイタイプ
納まり (※6)	床納まり/デッキ納まり/土間納まり
開口部	【正面】 テラス窓・引戸/高窓/折りたたみ戸 【側面】 テラス窓・引戸/折りたたみ戸/ルーバー窓/高窓/F I X窓/ドア
床材	樹脂製デッキ材、リウッド
屋根ふき材	ポリカーボネート板/熱線遮断ポリカーボネート板/熱線遮断 FRP 板 (※7)
参考価格 (※8)	テラス囲い 独立 スタンダードタイプ/床納まり/ランマなしノーマルタイプ/アール型/ 積雪 20 cm相当/3 面テラス窓/2 間 6 尺サイズ (3,640 mm × 1,770 mm) / ポリカーボネート板屋根/樹脂製デッキ/ノックダウン品 1,054,900 円 バルコニー囲い躯体式 分割囲い Type I /アール型/積雪 20 cm相当/ 正面右側面：高窓 左側面：ドア/ 2 間 4.5 尺サイズ (3,640 mm × 1,276 mm) /ポリカーボネート板屋根/ ノックダウン品 888,900 円
発売地域	全国
発売日	2020 年 5 月 18 日
売上目標金額	2020 年度「ソラリア」囲い 20 億円

※5：木調ガーデンルームタイプの設定となります。

※6：テラス囲いのみの設定となります。

※7：熱線遮断 FRP 板に関しては、特殊対応となります。

※8：価格は、ガラスを含まない標準販売価格で、消費税・組立施工費は含みません。

＜ お客様からのお問い合わせ先 ＞

YKK AP株式会社 お客様相談室
一般のお客様 TEL：0120-20-4134
建築・設計関係者様 TEL：0120-72-4134
<https://www.ykkap.co.jp>