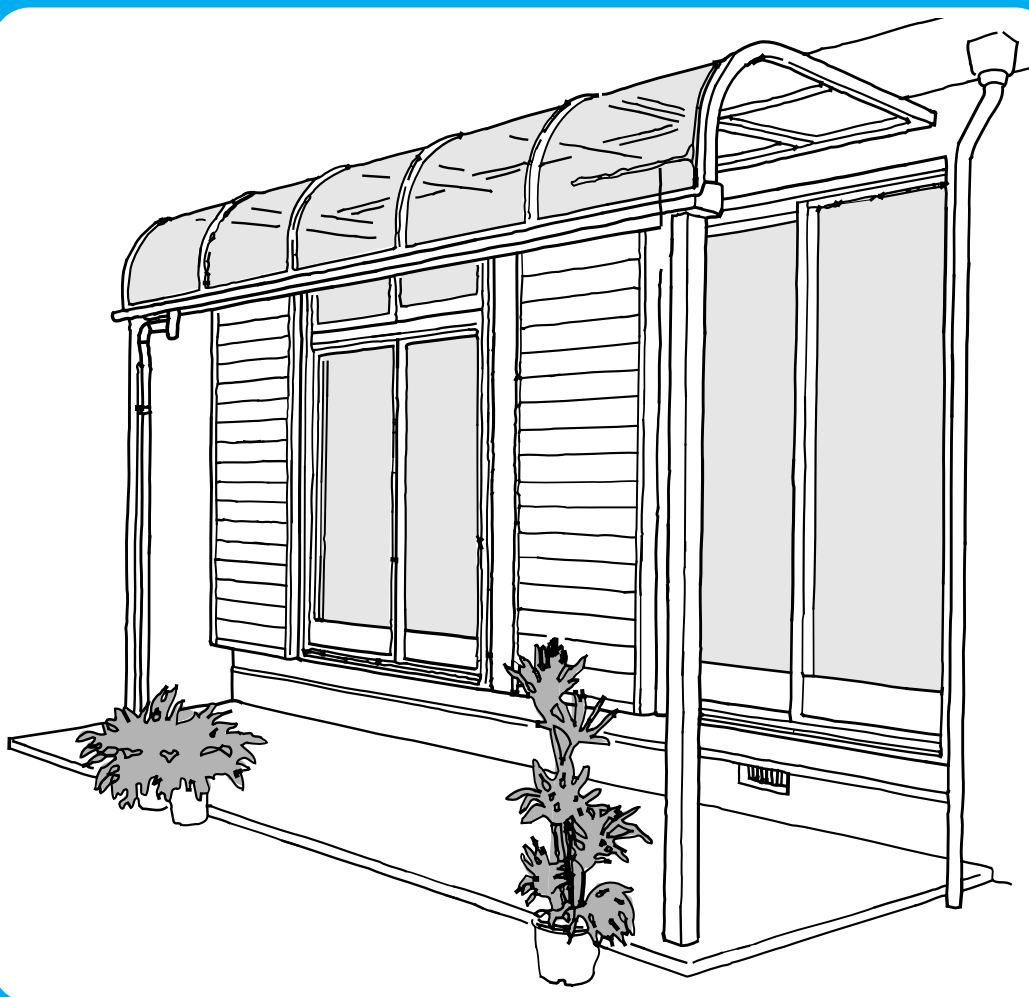


テラス・屋根

取扱い説明書



ご使用にあたって

- この取扱い説明書を読んで理解するまでは「テラス・屋根」のご使用及びお手入れを行わないでください。
- この取扱い説明書は、ご使用中に不明な点やお手入れの方法などをいつでも調べられるよう大切に保存してください。

目 次

■目次	1
■重要なお知らせ	1
■安全について	2
■特に注意していただきたいこと (安全のために必ずお守りください)	3・4
■お手入れ方法	5
■商品保証について	6

重要なお知らせ

警 告

- 安全のために、必ずお守りください。

「テラス・屋根」のご使用及びお手入れを行う場合は、必ずこの取扱い説明書に従ってください。

もし、この取扱い説明書に従わず乱用又は誤用によって、ケガ及び損害が発生した場合は、トステム株式会社及びその販売会社に責任はないものといたします。

- 1.この取扱い説明書の記載事項の他にも、あらゆる危険が想定されます。従って、「テラス・屋根」のご使用及びお手入れの際は、この取扱い説明書の記載事項に限らず、安全対策に関して十分な配慮が必要です。
- 2.この取扱い説明書は著作権を有し、その権利は留保されています。
- 3.商品のお問い合わせについては、下記の窓口までご連絡ください。

問合わせ事項	連絡先窓口
商品全般	お買い求めの工務店・販売店、又はトステム（株）営業所

警告用語の種類と意味

この取扱い説明書では、危険度の高さ（又は事故の大きさ）に従って、次の2段階に分類しています。

以下の警告用語が持つ意味をよく理解し、本書の内容（指示）に従ってください。

警告用語	意 味
 注 意	取扱いを誤った場合に、使用者が中程度の傷害・軽傷を負う危険又は物的損害の発生が想定されます。
お 願 い	特に注意を促したり強調したい情報で、指示に従わないと機器の損傷・故障などにつながる場合に用います。

特に注意していただきたいこと

(安全のため、必ずお守りください)

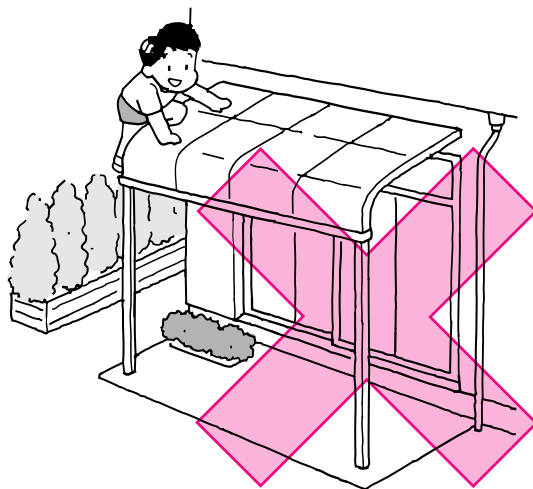
⚠ 注 意

転落に関すること

- 屋根・パーゴラ桟には、絶対に乗ったり、ぶら下がったりしないでください。転落するおそれがあります。

製品破壊に関すること

- 屋根に物をのせないでください。
製品が破損し、物が落下するおそれがあります。
- ボルト・ナット・ねじなどは絶対に緩めないでください。
- 当社指定の付属品以外は取付けないでください。



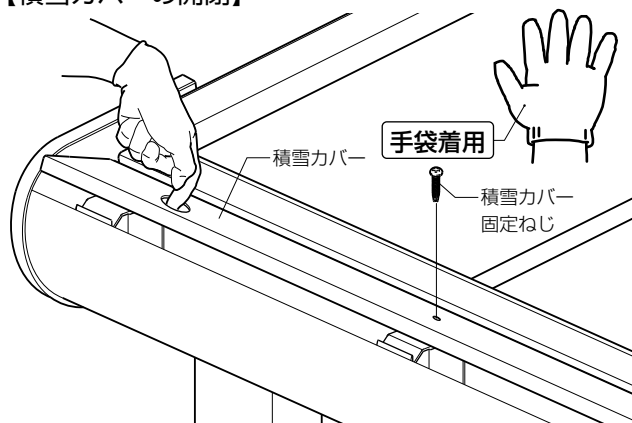
物の落下に関すること

- 物干し・パーゴラ桟を使う場合、15kg以上干したり、物干や竿やパーゴラ桟にぶら下がったりしないでください。製品が破損し、物や竿が落下するおそれがあります。

雨どい清掃に関すること

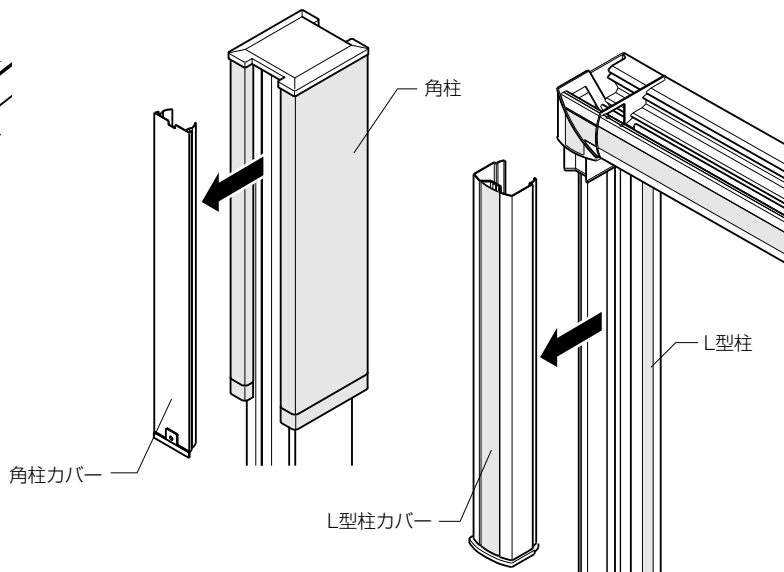
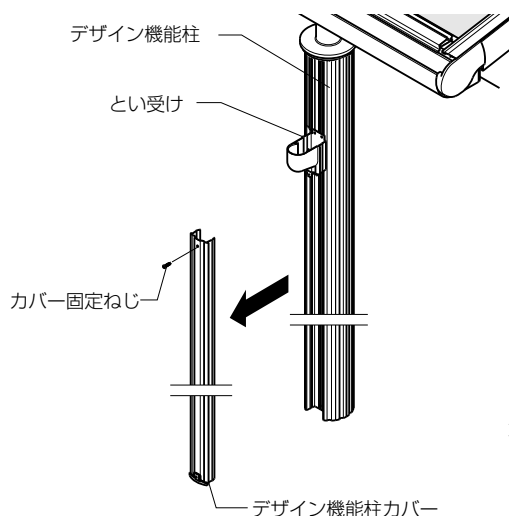
- 下記雨どい清掃の際は、必ず手袋をして行ってください。
バリなどでケガをするおそれがあります。
- ・積雪カバー（オプション）付きの製品の場合：
積雪カバーを固定しているねじを取外し、積雪カバーを開いて清掃を行ってください。
終了後は積雪カバーを閉じて、ねじ止めしてください。

【積雪カバーの開閉】



- ・アルファテラスデザイン機能柱の場合：
デザイン機能柱カバーの上部のねじを取外し、清掃を行ってください。終了後はカバーを取付け、ねじ止めしてください。

- ・ラインアート角柱・丸柱・L型柱（雨どい付）の場合：
柱カバーを引っ張って取外し、清掃を行ってください。終了後はカバー取付けてください。

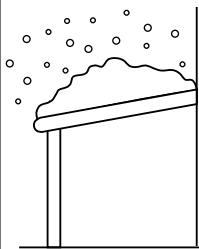
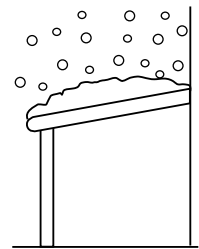
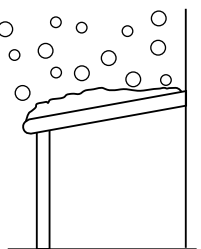


▲ 注 意

製品破壊に関すること（積雪に対する仕様）

●表の積雪量になる前に、必ず雪下ろしをしてください。製品破壊による被害のおそれがあります。

- ・雪の重さは雪の状態によって大きく変化します。特に春先の雪は新雪に比べ重くなります。
- ・表の積雪量の目安よりも早めに雪下ろしをしてください。
- ・雪下ろしの際、雪は残さず下ろしてください。残った雪が氷状になりたいへん重くなります。
- ・雪下ろしの際、絶対に水をかけないでください。さらに重くなります。
- ・雪下ろしの際、金属製スコップなどを使用すると屋根材が割れたりキズ付いたりする原因になります。プラスチック製スコップなどで静かに行ってください。

雪の種類		
新雪	しまりゆき 締雪	ざらめゆき 粗目雪
新しく降った粉状の雪。	水分を含んだやや重い雪・降り積もって圧縮された雪。	水分を含んで凍っていて粒の大きな雪。
雪比重：0.3	雪比重：0.5	雪比重：0.7
		

耐積雪荷重	製品名	安心してお使いいただける積雪量の目安		
600N/㎡ (61.2kg/㎡)	セイバーテラス・ライザーテラス600タイプ アルファテラスF型600タイプ アルファテラスRA型600タイプ アルファテラスRB型600タイプ アルファテラスL型600タイプ アルファテラスL型木目調600タイプ アルファテラスF型ルーフタイプ アルファテラスRB型ルーフタイプ アルファテラスL型ルーフタイプ ラインアート600タイプ	20cm	12cm	8cm
1500N/㎡ (153.0kg/㎡)	セイバーテラス・ライザーテラス1500タイプ アルファテラスF型1500タイプ アルファテラスRA型1500タイプ アルファテラスRB型1500タイプ アルファテラスL型1500タイプ アルファテラスL型木目調1500タイプ	50cm	30cm	21cm
3000N/㎡ (305.9kg/㎡)	セイバーテラス・ライザーテラス3000タイプ アルファテラスF型3000タイプ アルファテラスRB型3000タイプ アルファテラスL型3000タイプ	100cm	61cm	43cm

※「日本雪氷学会の分類名称」による。

お願い

※屋根材（パネル・波板）に、殺虫剤・ガラスクリーナーなどをかけないでください。ヒビが生じるおそれがあります。

商品の点検

■アルミ部分

- 定期点検（年一回程度）に、ねじ・ボルト類の緩みを点検し、締直してください。
締直してもがたつく場合は腐食のおそれがありますので、お買い求めの工務店・販売店、又はトステム（株）営業所へご連絡ください。

■パネル・波板

- 強い衝撃や焚き火などの熱により、パネル・波板にヒビや変形が生じていないか確認してください。
ヒビや変形が生じている場合は、強風・衝撃で破損しやすくなりますので、お買い求めの工務店・販売店、又はトステム（株）営業所へご連絡ください。

商品のお手入れ

■アルミ部分

- アルミは比較的腐食しにくい材質ですが、砂・ホコリ・塩分などが付いたまま長い間放置しておくと、空気中の湿気や雨水の影響を受け、腐食の原因になります。お手入れはなるべくマメにしてください。

<汚れが軽い場合>

- 水でぬらしたぞうきんで汚れをふき取り、からぶきします。

<汚れがひどい場合>

- ①水でぬらしたぞうきんで全体についたホコリ・砂などをふき取ります。
- ②うすめた中性洗剤でひどい汚れを落とし、洗剤が残らないようによくふき取ります。
- ③全体をからぶきします。

■お手入れ回数の最低限の目安

お住まいの立地条件	お手入れ回数
臨海工業地帯	1年に1～2回
海岸地帯・工業地帯	1年に1回
市街地	1年か2年に1回
田園地帯	2年に1回

■パネル・波板

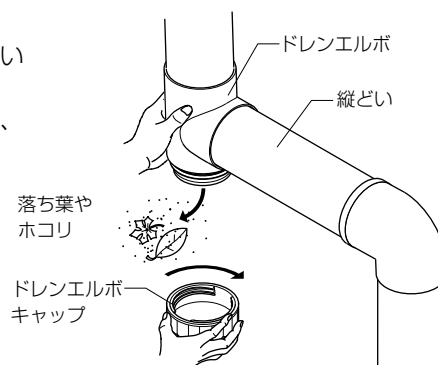
- ①水でぬらしたぞうきんで、全体についたホコリ・砂などをふき取ります。
- ②うすめた中性洗剤でひどい汚れを落とし、洗剤が残らないようにふき取ります。
- ③全体をからぶきします。

■お手入れのご注意

- 洗剤は必ず中性洗剤をご使用ください。酸性・アルカリ性・塩素系薬品は、アルミ材・ステンレス部品の腐食や塗膜はがれを引き起こしますので絶対に使用しないでください。
誤って使用した場合は、すぐに大量の水で薬品をよく洗い流してください。
ベンジン・シンナー・トルエンなどの有機溶剤及び有機溶剤入り洗剤などを、アクリル板やアルミの木目調部分に使用しないでください。
- 金属製ブラシ・金べらなどは、表面の塗膜をキズつけ劣化を早めますので使用しないでください。

■雨どいのお手入れ

- ドレンエルボキャップを図のように両手で外し、たまった落ち葉やホコリを取除いてください。
※ドレンエルボキャップを外すとホコリや泥水があふれ落ちます。目や口に入ったり、衣類にかかったりしないよう気を付けてください。



商品保証について

本書は、当社の商品に関し、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、お取扱いの施工店、工務店、販売店又は当社支店・営業所に修理をご依頼ください。

- 保証者・・・・・・・・ トステム株式会社
- 保証の対象者・・・・ 住宅の所有者
- 対象商品・・・・・・・・ トステムブランドで販売しているエクステリア商品
※木製商品は除く
- 保証期間・・・・・・・・ 施工者より商品の引き渡し日<注>から起算して2年間（電装部品については1年間）。
ただし、施工を伴わない商品についてはお客様がご購入された日から1年間。
<注>商品引き渡し日とは、新築注文住宅の場合はお客様への住宅引き渡し日とし、新築分譲住宅の場合は建築主様への住宅引き渡し日とします。新築以外の住宅については、商品の施工完了日とします。
- 保証内容・・・・・・・・ 取扱い説明書・本体ラベル又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。
- 免責事項・・・・・・・・ 保証期間内でも、次の様な場合には有料修理となります。
 - ①当社の手配によらない第三者の加工、組立て、施工（基礎工事、取付け工事、シーリング工事など）、管理、メンテナンスなどの不備に起因する不具合
（例えば、海砂や急結材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よる変色や腐食など）
 - ②表示された商品の性能を超えた性能を必要とする場所に取付けられた場合の不具合
 - ③建築躯体の変形など商品以外の不具合に起因する商品の不具合
 - ④商品又は部品の経年変化（使用に伴う消耗、摩擦など。木製品の反り、干割れ、変色など）や経年劣化（樹脂部分の変質・変色など）又はこれらに伴うさび、かびなどその他類似の不具合
 - ⑤自然現象や住環境に起因する結露、樹液の染み出しなどの不具合
 - ⑥環境が特に悪い地域、又は場所での腐食及び不具合
（例えば、海岸地帯での塩害による腐食、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おきる腐食、異常な高温・低湿・多湿による不具合など）
 - ⑦天災その他の不可抗力（例えば、暴風、豪雨、洪水、高潮、地震、地盤沈下、落雷、火災など）により、商品の性能を超える事態が発生した場合の不具合
 - ⑧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又はこれが原因で生じた不具合
 - ⑨犬、猫、鳥、鼠などの小動物の害又はつるや根などの植物の害による不具合
 - ⑩引き渡し後の操作誤り、調整不備又は適切な維持管理を行わなかったことによる不具合
 - ⑪お客様自身の組立て、取付け、修理、改造（必要部品の取外しを含む）に起因する不具合
 - ⑫本来の使用目的以外の用途に使用された場合の不具合又は使用目的と異なる使用方法による場合の不具合
 - ⑬犯罪などの不法な行為に起因する破損や不具合

※保証期間経過後の修理・交換などは有料といたします。

※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、最寄りの当社支店・営業所にお問合わせください。



トステム株式会社
本社 〒136-8535東京都江東区大島 2-1-1