

墜落防止 手すりユニット ご使用の手引き



ご使用になる皆様へ

製品を正しく安全にご使用いただくために、この「ご使用の手引き」をよくお読みください。

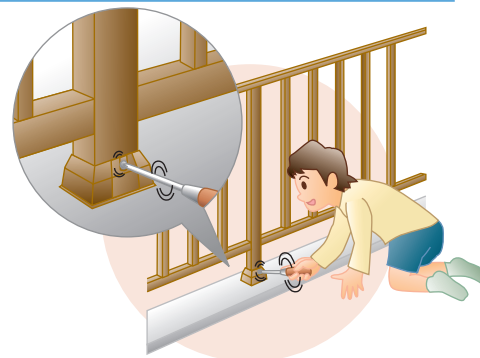
また、いつでもお読みいただけるように、大切に保管してください。

販売店・工務店・施工店様（取扱店様）へ

この「ご使用の手引き」は施工後、お客様または入居者様へ必ずお渡しください。

安全にご使用いただくためのお願い

- 1 ボルト、ナット、ネジをゆるめないでください。
手すりの強度低下で倒れるおそれがあります。



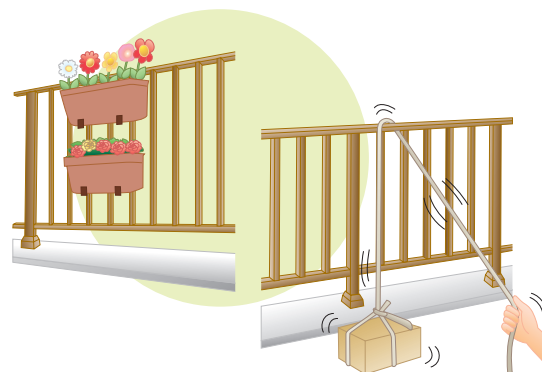
- 2 ネジがゆるむ原因になりますので、
むやみに手すりをゆすったり、ぶら下がっ
たりしないでください。
また、落下の危険がありますので、手すり
の上に乗ったり、身を乗り出さないでくだ
さい。



- 3 手すりの強度低下、漏電や感電など思わぬ
事故の原因になりますので、穴を開けて
改造したり、アンテナや電線・電気コード
を取り付けたりしないでください。



- 4 安全上、手すりにふとんやプランターなど
の重いものを掛けしないでください。
また手すりにロープやはしごなどを掛けて
荷物の上げ下げをしないでください。
製品に破損のおそれが生じます。



5 手すりの近くにエアコンの室外機やダンボール箱などの踏み台になるようなものを置かないでください。

墜落事故の原因になりますので、特にお子様にはご注意ください。

また、隔板の前にエアコンの室外機を設置すると避難の妨げになります。

火災などの非常時には隔板のボードを足で蹴るなどして破り、隣戸へ避難してください。



6 ガラスがはめ込まれている場合、割れる危険性があるので足で蹴ったり、物をぶついたりしないでください。



7 ハイブリッド ファイン手すり70、木目調ラッピング材は可燃性です。
燃料タンクなどの危険物および熱風が出る排気口の近くには設置しないでください。

ポリカーボネート材は燃えにくい素材ですが、不燃性ではありませんのでご注意ください。

上記製品は、ご使用場所によっては関係法規により使用制限を受ける場合があります。

また、近くで火気を使用したり、高温のものを近づけたりしないでください。変形・変色・破損や木目調ラッピング材の化粧シート表面に膨れが生じるおそれがあります。

【安全・安心にご使用いただくには専門業者様による定期的な維持管理が重要です】

日頃から手すりに異常がないかを注意していただき、異常を感じたらすみやかに販売店様または管理人(管理会社)様にご相談ください。異常が確認されない場合でも、時間とともに故障のリスクが高まる可能性があります。

快適にご使用いただくためのお願い

定期的に点検・清掃してください。（目安は、年に1～2回です。）
汚れやホコリを長期間放置しておくとシミや劣化、腐食の原因となります。

※海岸地帯や交通量の多い道路沿いは、塩分や排気ガスによる汚損が進みやすいので、こまめにお手入れしてください。

※ハイブリッド ファイン手すり70の表層材は凹凸になっており、汚れが残しやすいので、こまめにお手入れしてください。

【お手入れをする際のご注意】

- 製品の消毒にはアルコール成分を含む消毒液は絶対に使用しないでください。

アルコール成分を含む消毒液は有機溶剤となり、塗装面や樹脂がアルコールに溶けて変色するおそれがあります。

- 酸性・アルカリ性、塩素系、有機溶剤を含む洗剤は絶対に使用しないでください。

- 金属製ブラシ、金ベラを使用しないでください。表面を傷めます。

- 木目調ラッピング材には高圧洗浄機を使用しないでください。

化粧シートが剥がれたり、化粧シート表面を傷めるおそれがあります。

- 薄めた中性洗剤を汚れた部分に直接スプレーしたり、直接かけたりしないでください。

液だれにより白くなったり、シミの原因となります。

【ポリカーボネート材のお手入れをする際のご注意】

- 乾拭きをしないでください。表面に傷がつきます。
- 有機溶剤を含むガラスクリーナーは絶対に使用しないでください。
劣化を早め、ひび割れが生じるおそれがあります。
- ひび割れや変色が発生した場合は早めに交換してください。
強風や衝撃で破損しやすくなります。

<お手入れ方法>

- ①表面についた砂やホコリをていねいに取り除きます。
- ②水をかけながら柔らかい布またはスポンジで軽く拭き、
表面についた汚れを洗い流します。

【汚れがひどい場合】

- ①中性洗剤を水で薄め、柔らかい布またはスポンジで汚れを
落とします。
- ②洗剤成分が残らないよう十分に水洗いをします。
- ③乾いた布で水分を拭き取ります。



【保守点検について】

(1) 自主点検のお願い

ご使用中にいろいろな不具合が発生することがあります。そのままにしておきますと、手すりユニットが破損し、人身事故などの原因になるおそれがあります。次のような不具合がないかどうか、お手入れの時などを利用して点検してください。

- 1 格子が折れ曲がり、隙間が広がっている。
- 2 格子をとめているネジがゆるんでいる。
- 3 格子がはずれている。
- 4 手すりユニットを手でゆするとグラグラする。
- 5 手すりユニットの各部および部品が腐食している。
- 6 パネルに大きなキズ、ひび割れがある。
- 7 ガラスにひび割れがある。
- 8 パネルやガラスを止めている押え材がはずれている。
- 9 手すり、上胴縁または下胴縁が変形している。
- 10 手すり端部カバーがない。
- 11 支柱の埋め込み部や建物との取り付け部に腐食やコンクリートのひび割れがある。

上記のような不具合または不明な点がありましたら、ご自分で分解や修理をせずに、必ず建築物の管理責任者へご連絡ください。

共用部分を管理される場合、共用部分に使用されている手すりユニットは、本書の記載内容に基づき、管理責任者が点検およびお手入れをしてください。

* 点検する場合は自主点検表をご利用ください。

(2) 製品保証期間経過後の取り扱いについて

建築物引渡し日から 2 年間を保証期間としております。その間に発生した製品の不具合・施工不備などについては無償で修理いたします。ただし、免責事項に係わる内容や消耗品の修理は有償扱いとなります。

なお、保証期間 2 年を超過した場合の点検・修理につきましては有償扱いとなります。ただし、発注者との契約において別途保証期間を定めている場合はこの限りではありません。

自主点検表

この自主点検表_{*1}は、住宅部品の経年劣化状況をお客様自身で確認していただき、劣化兆候があれば、製品購入先_{*2}または、当社営業所に速やかにご連絡いただき、整備・修理などを受けて、住宅部品をより長く、安全にお使いいただくことを目的とします。

- * 1. この点検表は、拡大被害を伴わない製品劣化・故障に関する項目は取り上げていません。
- * 2. 製品購入先は、販売店、ハウスメーカー、工務店、施工業者などを示しています。

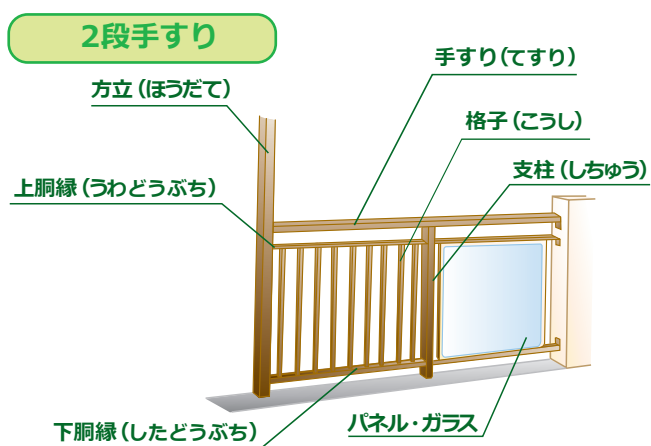
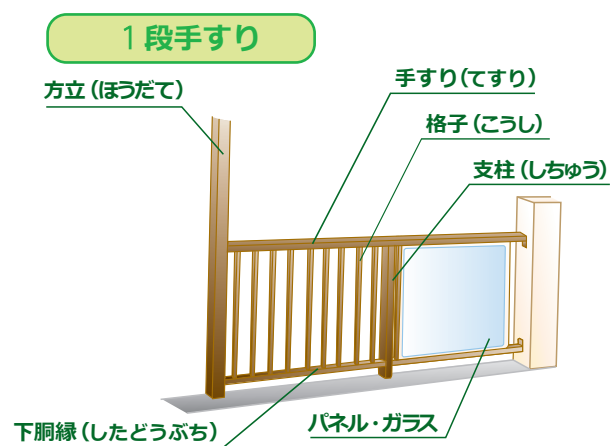
墜落防止手すりの自主点検表

- * 各チェック項目について該当箇所がない場合は、兆候有無の「－」に○をつけてください。
- * 当点検は、日常および長期使用経過時の点検事項です。
- * 不具合の兆候を発見次第、製品購入先または、当社営業所へ速やかにご連絡ください。

製品購入先 ：	製品名・品番	製造日・取付日	使用年数
-----------	--------	---------	------

点検部位	NO	チェック項目	兆候有無			経年劣化進行に伴う具体事例
製品本体	①	手すり各部位を手でゆするとガタガタ音がある あるいは接続ビスがゆるんでいる ・点検部位（手すり、支柱、格子、下胴縁）	有	無	－	・手すりの脱落や落下
〃	②	格子が折れ曲がり、隙間が広がっている	有	無	－	・人のすり抜けによる墜落
〃	③	格子がはずれている	有	無	－	・人のすり抜けによる墜落
〃	④	手すりユニットを手でゆするとグラグラする	有	無	－	
〃	⑤	手すりユニットの各部および部品が腐食している	有	無	－	・部材の腐食による強度低下
〃	⑥	パネルに大きなキズ、ひび割れがある	有	無	－	
〃	⑦	ガラスにひび割れがある	有	無	－	・けが
〃	⑧	パネルやガラスを止めている押え材がはずれている	有	無	－	
〃	⑨	手すり、上胴縁または下胴縁が変形している	有	無	－	
〃	⑩	手すり端部カバーがない	有	無	－	・けが
〃	⑪	支柱の埋め込み部や建物との取り付け部に腐食やコンクリートのひび割れがある	有	無	－	・部材の腐食による強度低下

・墜落防止手すり各部の名称



MEMO

墜落防止手すりの製品保証について

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。

■対象製品 ビニフレーム工業ブランドで販売している墜落防止手すり

■保証期間

施工者よりの引渡し日（注1、注2）から2年間。

（注1）改修工事の場合は、改修部分の工事完了の日とします。

（注2）新築注文住宅の場合は施主様、新築分譲分宅（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。

■保証内容

製品のご使用の手引き、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もあります。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、ガラス取付工事など）、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）
- 製品のご使用の手引き、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地域や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）
- 当社製品以外の製品が破損した場合（例えば 手すりユニットのガラスが破損した場合など）
- 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起因する不具合
- 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。

例：ビート材、気密材、カバー、キャップ類、合成樹脂部品 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。

この「ご使用の手引き」を紛失した場合、また本体表示ラベルが破損した場合は再発行いたします。お気軽に取扱店またはもよりの営業所へご連絡ください。ただし、当該製品の廃止後は、ご容赦いただく場合があります。



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

◎全国サービスネットワーク

本社・工場



本社 TEL 0765-24-1032 FAX 0765-24-1051
札幌 TEL 011-624-5080 FAX 011-633-7088
仙台 TEL 022-288-2141 FAX 022-288-5070
東京 TEL 03-5204-0820 FAX 03-5204-0824
北信越 TEL 0765-55-1208 FAX 0765-55-1206
名古屋 TEL 052-703-8850 FAX 052-703-8234
大阪 TEL 072-645-2626 FAX 072-645-2627
広島 TEL 082-291-8251 FAX 082-291-8260
福岡 TEL 092-541-7771 FAX 092-541-7701
宮崎 TEL 0986-46-5180 FAX 0986-46-5100

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



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/>

Z-0778-NT1 24.05 (V)