



Safety

Allgemeine Sicherheitshinweise
Informations relatives à la sécurité
Avvertenze generali di sicurezza
Instrucciones generales de seguridad
General safety instructions
安全上のご注意

目次

1	表示の説明	33
2	安全上のご注意	34
3	転倒の危険対策	35



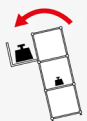
注意：お客様による組立・分解、修理・改造はしないでください。

納品、引越し、組替えの作業は、USMの施工員またはUSMの正規販売代理店によってのみ行われなければなりません。



注意：子供のいるところでの転倒の危険

子供が家具に乗ったり、ぶら下がったりすると、転倒してけがをする恐れがあります。



注意：開閉機構が前に引き出すタイプのものは、転倒の危険性があります。

引き出していない本体に残る荷重と同等、もしくはそれ以上の荷重が引き出されると転倒する恐れがあります。

2 安全上のご注意

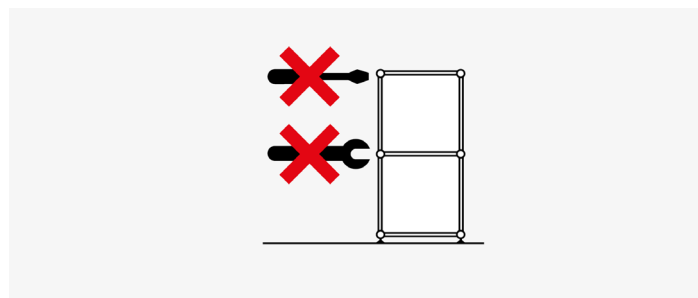
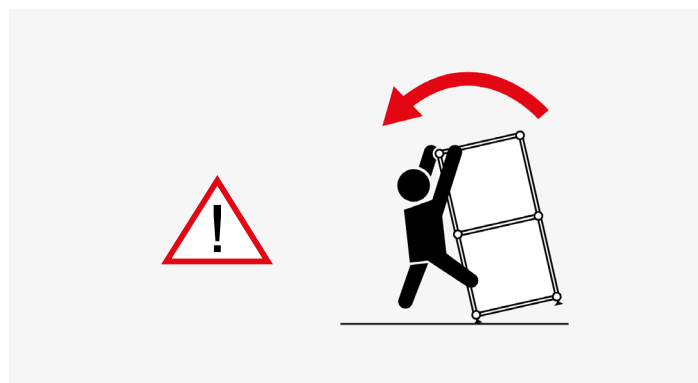
Safety –
安全上のご注意

Index
3.0

日付
05.19/jp

USMは、すべてのユーザーの安全が最も重要であると考えています。したがって、USMでは、エンドユーザー様に対して、お子様、障碍のある方、高齢の方の使用については、常に安全を確保できる大人と一緒にいること(個々の場合の必要に応じて)を強く推奨しています。危険な状況为了避免のため、システム家具USMハラーのユーザー(特にお子様)には、決して家具で遊ばない・家具の上に登らない・家具からぶら下がらないということを徹底していただくようお願いします。引き出しなどの可動するパーツで遊んだり、家具のコンパートメントに乗ったり入ったりすることは非常に危険です。さらに、監督者なしで子供だけで家具の掃除やお手入れを行うことは決してしないでください。

USM商品の納品や移動、組み替え作業は、常に最新版の『安全上の注意と耐荷重』およびvirtual.USMに記載の内容に基づき、USMまたはUSM正規販売代理店が行うものとします。



USMハラーE

USMハラーEは電気部品を使用しています。誤った使用は、ショート、火災、損傷、感電の原因となります。(USMハラーEのユーザーマニュアルを参照)

このシステムは、純正のUSMハラーEのe-パワーサプライおよび部品でのみ使用することができます。非純正品または不良部品を使用すると、思わぬ重大な事故を招く恐れがあるため、絶対に使用しないでください。不良部品は、必ず純正のUSM部品と交換してください。不良部品を交換する作業は、USMのトレーニングを受けた施工員のみ行うことができます。お客様自身で行うことができるのは、e-カートリッジの交換とe-リフレクトフィルムの取り付けのみです。

USMハラーEは、所定の安全規制に準拠しています。

USMハラーEは、通常の温度の屋内での使用を目的としています。屋外、風呂場など水のかかりやすい場所、油・可燃性ガスの漏れるおそれのある場所への設置は絶対にしないでください。



3 転倒の危険対策

Safety –
安全上のご注意

Index
3.0

日付
05.19/jp

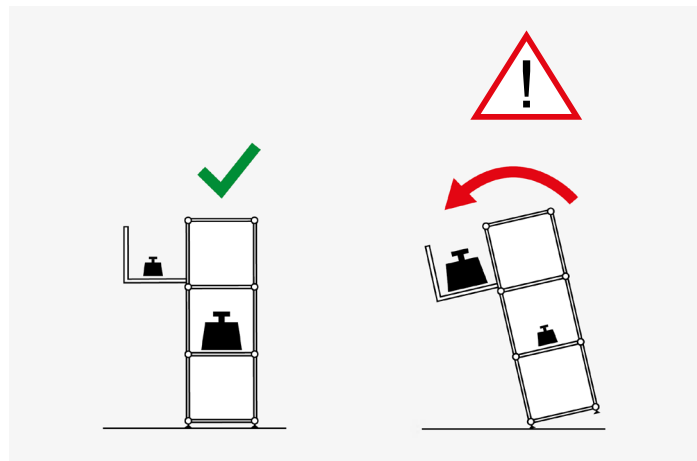
グライド仕様の家具

家具内の荷重配分

引き出された/開かれたエレメント（例、エクステンションドア、エクステンションシェルフまたは開かれて重量がかかったドロップダウンドア）の荷重が家具本体の残存荷重より小さい場合、重心は本体側にあるので安定します。

引き出された/開かれたエレメントの荷重が家具内の残存荷重と家具の自重との合計と同じかより大きい場合、重心が前に移動し、家具は転倒します。

このように、重量配分が適切ではない場合、アンカーを使って家具を壁などに固定する必要があります。



外部から作用する力

外部からの力、特に家具上部に外部からの力がかかると、家具が転倒する可能性があります。そのため、特にお子様がいらっしゃる場合や地震発生の可能性がある地域など、外部からの力の影響を受ける可能性がある環境でご使用される場合は、壁や床へ家具をアンカー止めするなど、家具をしっかりと固定する必要があります。また、お子様がいらっしゃる場合は、引き出したり開いたり可動するパーツやドロップダウンドアは、常にロックをして決して開けたままにしないようにしてください。



転倒防止

家具内の重量配分に問題があったり、家具の周りに外部から力の作用がある場合、壁固定用のアンカリングセットを使って家具を固定することができます。（参照：壁/床固定用アンカリングセット）。家具が適切に固定されていない場合、USMは家具転倒による人身傷害または物的損害に対して一切の責任を負いません。家具を壁に固定できない場合は、家具の転倒防止策として他の方法（小さく低い家具にはカウンターウェイト、棚をつなぐリンク、L字形状、ダブル組み仕様、アンカーでの床固定など）があります。詳しくは、USMまたはUSM正規販売代理店にご相談ください。



キャスター仕様の家具

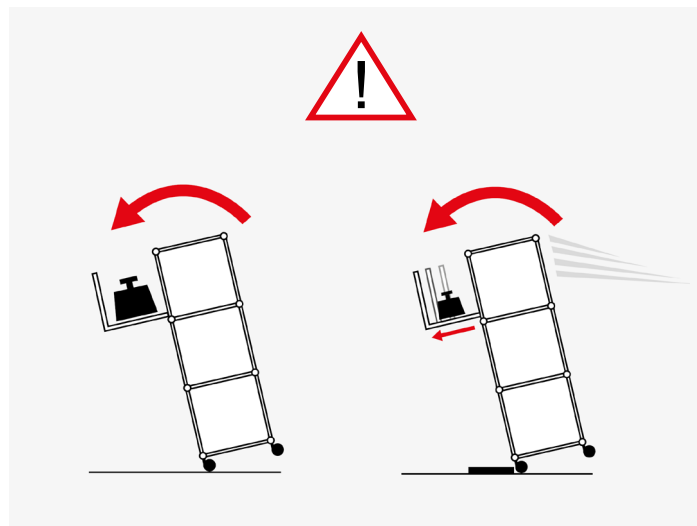
キャスター付きの家具は基本的に転倒の危険性があります。
以下の取り扱いの際は、注意が必要です。

- キャスターがロックされていない、または引き出す方向に対して内側にキャスターが向いている状態で物が積まれた引き出しを前に引き出したり、開いたエクステンションドアに荷重がかかるとき、家具は転倒することがあります。
- 床の障害物や段差に当たったり、床が平らでない場合、家具は転倒することがあります。また、前に引き出す機能のあるドアやシェルフ、ドロップダウンドアが付いている場合、ひとりでの開くことがあり、転倒のリスクが高まります。（日本では、ドロップダウンドアは、スナップターニングハンドル付きを標準仕様としています。）

キャスター付きの家具は、ロックの有無にかかわらず、取り扱いに注意が必要です。

床は常に障害物のない状態にしておきます。

エクステンションドアがひとりでの開くのを防止するために、自動でロックする耐震ラッチ付きのスナップターニングハンドルの鍵付きまたは鍵無しが選べます。



ガラス仕様の家具

ガラスエレメントまたはガラスドアが付いている家具の場合は、特に注意してください。家具が転倒すると大けがをする恐れがあります。

そのため、ガラスエレメント/ガラスドア付き家具にはキャスターを取り付けることはできません。また、転倒の危険性がある場合、壁面用のアンカーで必ず固定してください。

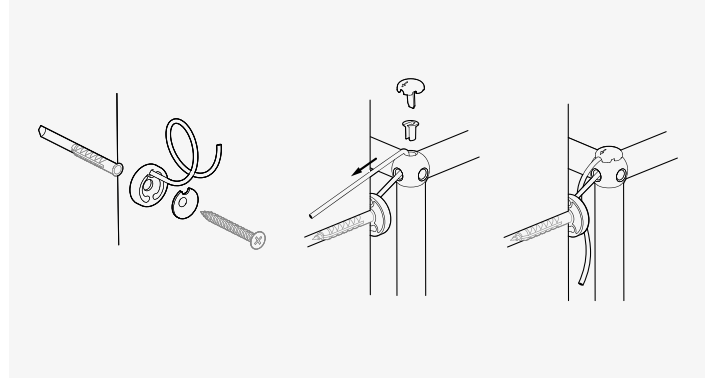


壁/床固定用アンカリングセット

シェルフは壁/床固定用のアンカリングセットで壁や床に固定することができます。アンカーおよびボルトはそれぞれのセットに含まれていません。このセットには、取り付け時の重要な注意事項を明記したアセンブリーガイドが含まれていますので、必ずお読みください。

壁固定

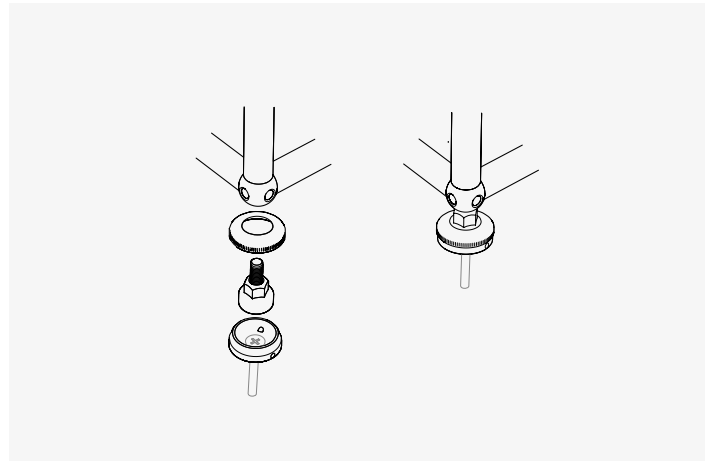
壁の状態を正確に査定し、アンカリングを正しく設置した場合には、壁固定用アンカリングセットは20 kgを支えることができます。必要なアンカリングセットの数は、virtual.USMにより自動的に計算されます。安全チェックに合格し、安全対策は不要とされた家具ユニットにも、壁用アンカーを取り付けることができます。USMでは、家具ユニットの上部外側角に壁用アンカーを装着することを推奨しています。



床固定

床の状態を正確に査定し、アンカリングを正しく設置した場合には、床固定用アンカリングセットは35 kgを支えることができます。必要なアンカリングセットの数は、virtual.USMにより自動的に計算されます。USMでは、アンカーを以下のように装着することを推奨しています。

- 家具ユニットが壁に沿って設置される場合、アンカーは家具ユニットの外側背面角に装着してください。
- 家具ユニットが部屋の内側に自立して設置される場合、アンカーは家具ユニットの外側角に対角線上に装着してください。



USMの販売代理店または購入者は、家具を壁または床に固定する責任があります。

壁や床のタイプ（コンクリート、石膏、木材など）は事前に確認してください。壁/床の種類によっては、ダボやネジを使用する必要があります。

固定するときは、電気、ガス、水、暖房などの配線が壁の内側にある可能性があるのを、常に注意してください。

USMは、専門の知識を持つ専門家が作業を行うことを推奨しています。

USMは不適切で不十分なアンカー止めに対して責任を負いません。



Switzerland

USM U. Schärer Söhne AG
Thunstrasse 55, 3110 Münsingen
Phone +41 31 720 72 72, info.ch@usm.com

Germany

USM U. Schärer Söhne GmbH
Siemensstraße 4a, 77815 Bühl
Phone +49 72 23 80 94 0, info.de@usm.com

France

USM U. Schärer Fils SA, Showroom
23, rue de Bourgogne, 75007 Paris
Phone +33 1 53 59 30 37, info.fr@usm.com

United Kingdom

USM U. Schaerer Sons Ltd., London Showroom
Ground Floor, 49–51 Central St., London, EC1V 8AB
Phone +44 207 183 3470, info.uk@usm.com

USA

USM U. Schaerer Sons Inc., New York Showroom
28–30 Greene Street, New York, NY 10013
Phone +1 212 371 1230, info.us@usm.com

Japan

USM U. Schaerer Sons K.K., Tokyo Showroom
Marunouchi MY PLAZA 1 · 2F
2-1-1 Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005
Phone +81 3 5220 2221, info.jp@usm.com

All other countries

contact USM Switzerland.

www.usm.com