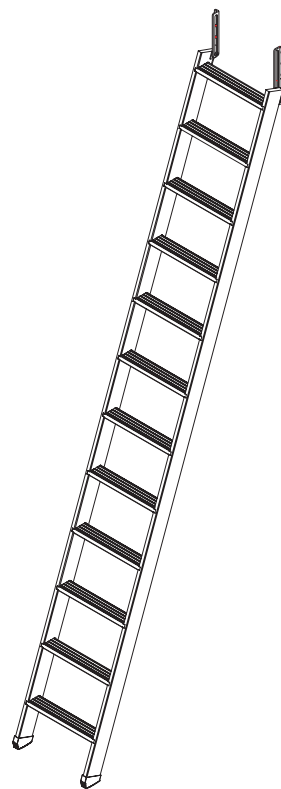


施工説明書（メザニンラダー）

このたびは、北欧の森のメザニンラダーをご採用いただきありがとうございます。
 施工前にこの「施工説明書」をよくお読みいただき、安全に正しく施工されるようお願いいたします。
 商品の設置前とご使用前には必ず同梱の「ご使用前の点検のお願い」をお読みいただき、「取扱説明書」は必ずお施主様にお渡しください。



安全上のご注意 安全のために必ず守っていただきたいこと

この施工説明書とは異なる設置方法、または注意事項を守らずに事故を起こされましても責任を負いかねますのでご了承ください。確実にお守りください。

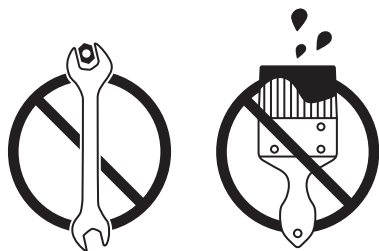


警告

誤った取扱いをしたときに死亡や重傷などに結びつく可能性があるもの

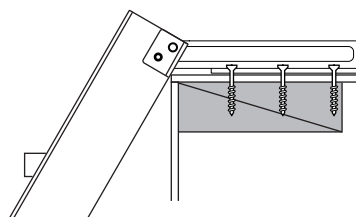
金具設置や塗装などの現場作業用として絶対に使用しないでください。

想定外の荷重がかかり、破損や足をすべらせて転落やケガをする危険があります。必ず作業用の脚立などをご使用ください。



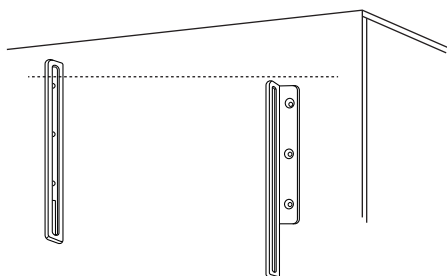
スライド式金具は向きに注意して必ず壁面に取り付けてください。

ロフト床面や小屋裏面などに取付けると、スライド式金具との嵌合が甘くなるなど、使用時に金具が外れてケガをする危険があります。



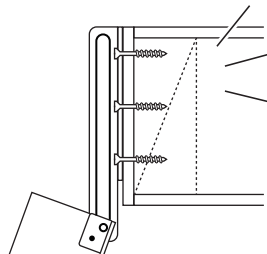
スライド式金具は必ず水平に取り付けてください。

水平に取付けないとはしごが斜めになり、スライド式金具との嵌合が甘くなるなど、使用時に金具が外れてケガをする危険があります。



スライド式金具の取付け位置には構造体があることを必ず確認してください。

構造体がない場合、取付けビスの保持力が弱くなり、ケガや事故の原因となります。最低でも厚さ40mm以上の構造体を確実に施工してください。



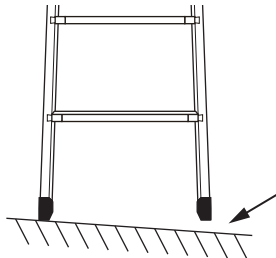


警告

誤った取扱いをしたときに死亡や
重傷などに結びつく可能性があるもの

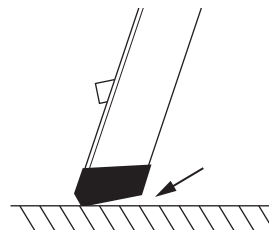
床面が水平でない場所には設置しないでください。

左右両方の足ストッパーの底が床面に密着していない不安定な状態となり、ケガや事故の原因になります。



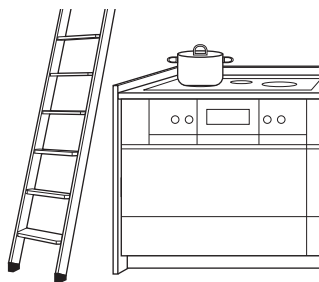
設置時は必ず適切な設置角度になるように施工してください。

足ストッパーは設置角度が70度になるよう設計されていますので、水平器などで調整して設置してください。



階段・吹き抜け・ドア・火気の近くに施工しないでください。

踏み外しなどで落下した場合に、傷害の危険度が増します。



業務用や屋外には設置しないでください。

この製品は屋内の一般家庭用です。業務用や屋外で使用する
と使用頻度オーバー、劣化や変形し、破損により落下しケガ
をする危険があります。



注意

誤った取扱いをしたときに傷害または
家屋・家財などの物的損害に結びつくもの

- ・ **設置角度が70度になるようにスライド式金具の位置を現場で調整してください。**

ガタツキによる思わぬ事故やケガをする恐れがあります。

- ・ **商品の解体・改造・仕様変更は絶対にしないでください。**

本体破損の原因となり危険です。

- ・ **施工中ははしごの周囲に危険物を置かないでください**

思わぬ事故やケガをする恐れがあります。

- ・ **同梱の取付けビスや専用の金具を使用してください。**

同梱の取付けビス以外を使用した場合、スライド式金具の固定を保持できなくなる可能性があり、ケガや事故の原因となります。取付け金具は必ず専用のものを使用してください。

- ・ **はしごを移動や設置する際は両手で操作してください。**

はしご本体は長さや重量があるため、バランスを崩す恐れがあります。

梱包内容

部材名称	数量
はしご本体	1
スライド式金具セット (ブラックまたはホワイト) ※セット品	1
足ストッパー (ビス1本入)	2
ご使用前の点検のお願い (施工業者様・お施主様用)	2
施工説明書 (施工業者様用)	1
取扱説明書 (お施主様用)	1

※追加購入の場合はこの限りではありません。詳細は購入明細書をご確認ください。

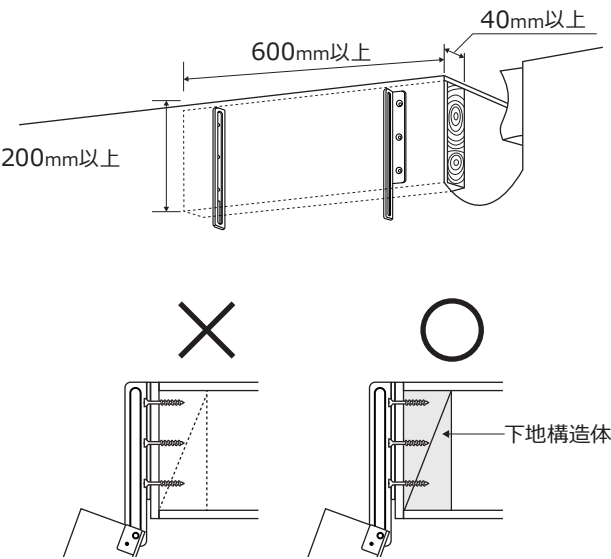
スライド式金具セット各種

①×1	②×1	③×1	④×1	⑤×2	⑥×2	⑦×2	⑧×2
				⑨×2 	⑩×4 	⑪×6 	⑫×6 ※
				φ4×20mm	φ4×30mm	φ5×50mm	

※ビスは必ず付属のものを使用してください。

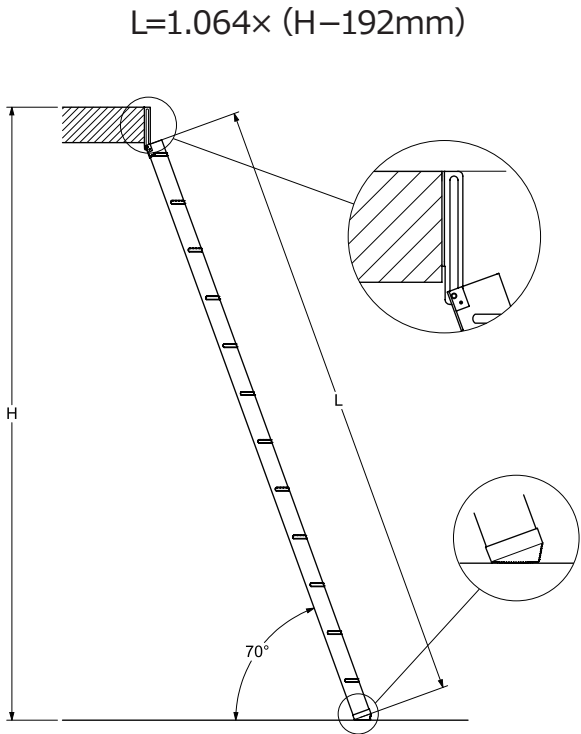
施工手順

① あらかじめスライド式金具を取付ける場所に強度のある構造体 (高さ200mm以上、厚さ40mm以上、幅600mm以上) があるか確認してください。不足がある場合、事前に施工してください。



※ 構造体の設置寸法は現場ごとに異なりますので、必ず取付け部分が使用重量に十分耐えられるか確認してください。
※ 石膏ボードのみでは危険ですので絶対に取付けしないでください。

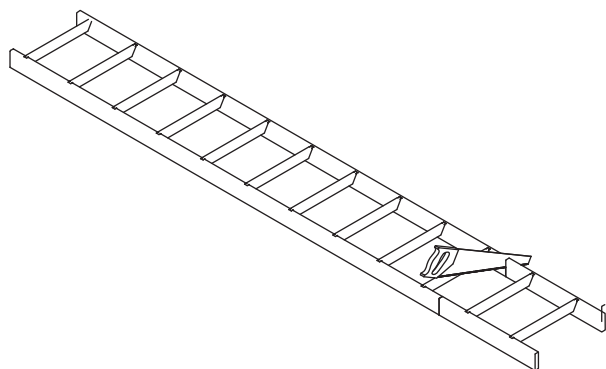
② カットするはしごの長さを決めるためにロフト高(mm)を事前に確認していただき、下記の計算式に当てはめてください。



③ 踏板に溝がある面を上に向けて、②で計算した長さにはしご側板下部をまっすぐカットします。

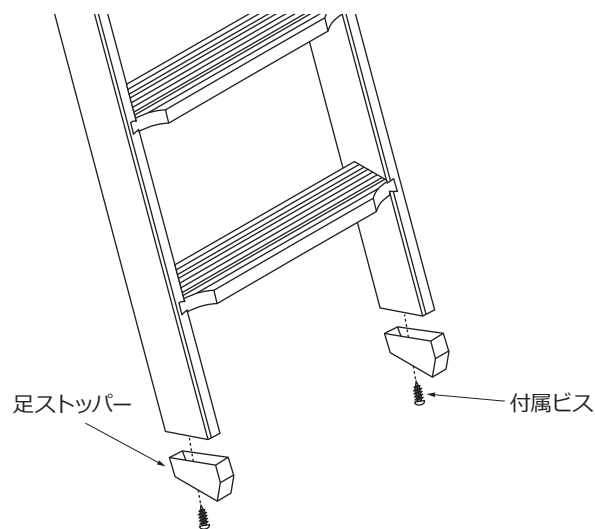
※ カット面が踏板と干渉する場合は長めにカットし、⑤の金具位置で調整してください。

※ カット後の断面にひび割れなど使用に問題ないかを確認して、やすりなどで平滑にしてください。



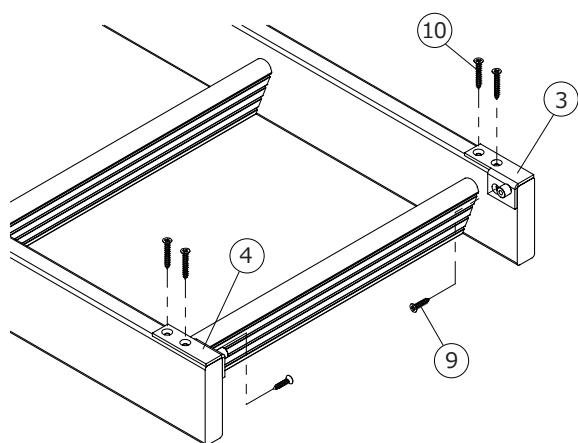
④ 天地を確認後、足ストッパーをはしご側板下部にはめて、ビスで固定してください。必ず足ストッパーが固定され、ガタツキやビスにゆるみがないか確認してください。

※ 踏板に溝がある面を上に向けてください。



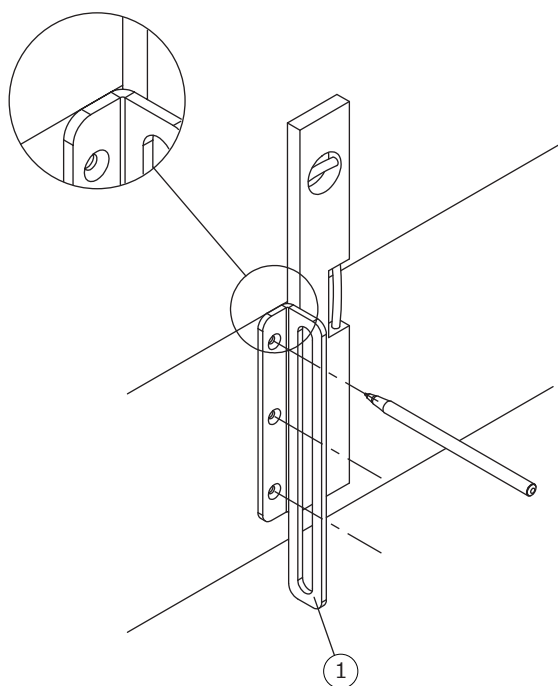
※ 足ストッパーは設置角度が70度になるように設計されています。

⑤ はしごを裏返し、側板上部にスライド式金具を突起部分が内側になるように付属ビスで取付けてください。必ず金具が固定され、ガタツキやビスにゆるみがないか確認してください。

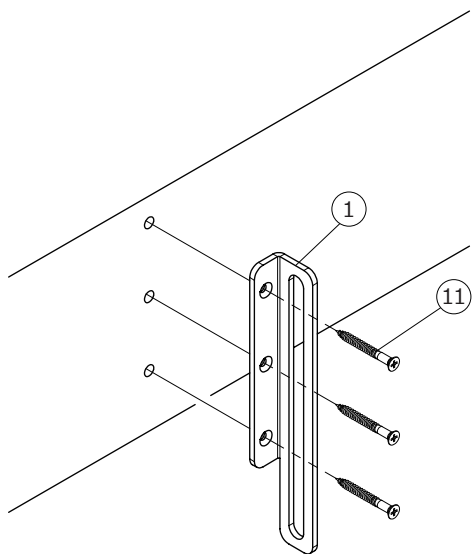


⑥ ロフト床の上部に合わせて(面一)、垂直になるように水平器を使用しながらスライド式金具の取付け位置を決めます

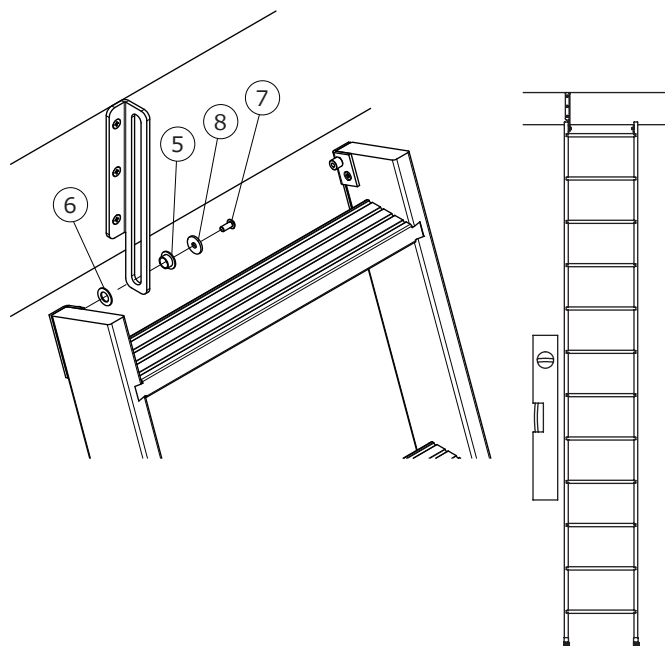
※ 作業時は必ず作業用の脚立をお使いください。



- ⑦ 下穴を開け、付属ビスでスライド式金具を取付けてください。必ず金具が固定され、ガタツキやビスにゆるみがないか確認してください。

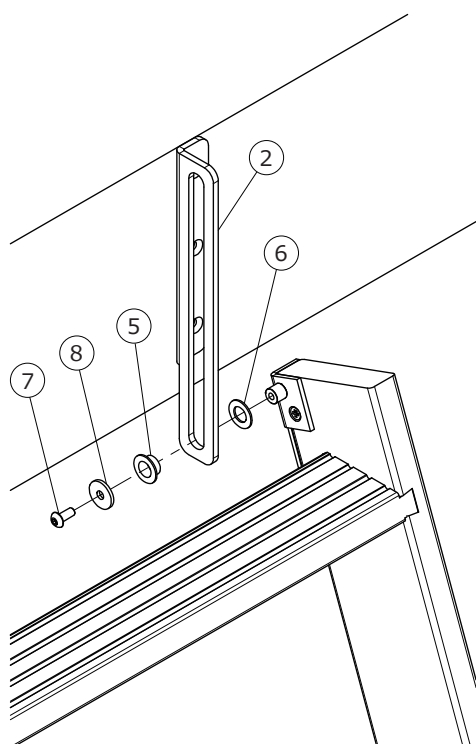


- ⑧ はしごを斜めの状態(足ストッパーが床に平行)にして、スライド式金具のレール下部に固定部品を取付けてください。締めすぎないように注意してください。水平器を使用して垂直になるようにします。



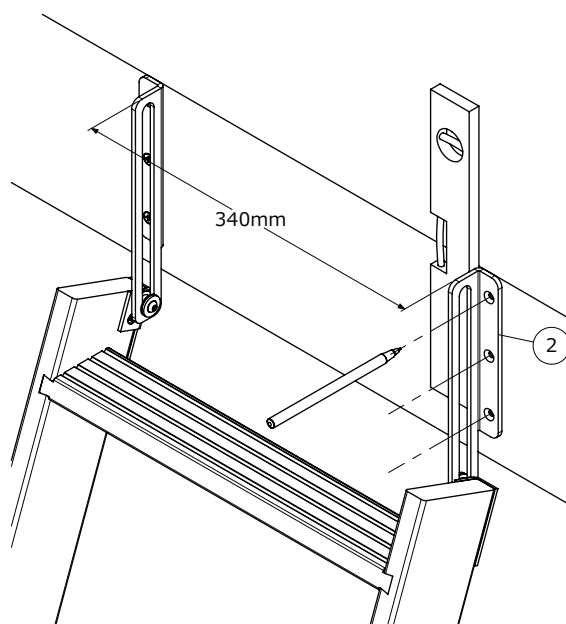
- ⑨ 反対側も⑧と同様に固定部品を取付けてください。

※スライド式金具はビスで固定しないでください。

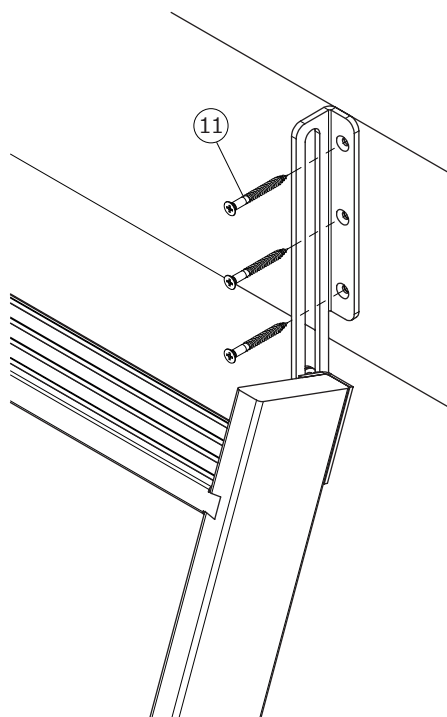


- ⑩ ロフト床の上部に合わせて(面一)、垂直になるように水平器を使用しながらスライド式金具の取付け位置を決めます。

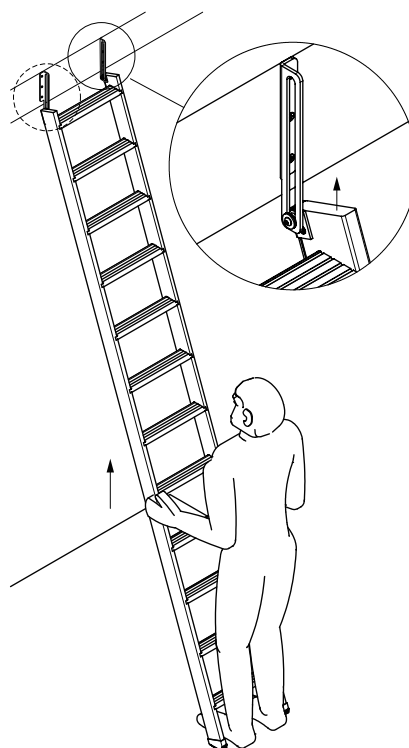
※ 作業時は必ず作業用の脚立をお使いください。



- ⑪ 下穴を開け、付属ビスでスライド式金具を取付けてください。必ず金具が固定され、ガタツキやビスにゆるみがないか確認してください。



- ⑫ 踏板と床が水平になる位置まではしごを下げて、スライド式金具がスムーズに動くかをしごを持ち上げながら確認してください。動きが悪い場合はレールの固定部品を緩めて調整してください。



最後に

「ご使用前の点検のお願い」用紙のチェックを全て行ない、「取扱説明書」は必ずお施主様にお渡しください。
不在の際は、現場の責任者に依頼するか本製品に結び付けるなど、必ず使用される方に届けられるようご配慮願います。

株式会社ベストワン Best One

〒222-0033

神奈川県横浜市港北区新横浜2-12-8 扶桑ビル5F

TEL: 045-620-5537

受付時間: 平日10:00~17:00 (土・日・祝日休)

ロフトはしごのご注文・見積りはこちらから



北欧の森®

<https://www.hokuuonomori.net>