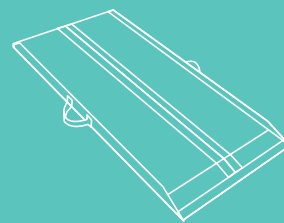


スロープガイド

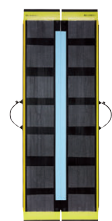
スロープは屋内外のさまざまな段差を緩やかな傾斜に変え、特に車いすのように車輪のついた用具を用いて移動する際に有効な福祉用具です。なお、福祉用具貸与には取り付けに際して工事を伴わないものに限りです。



スロープの主な種類

段差を解消するスロープには、主に以下の2つの種類があります。

一枚板タイプ



一枚板タイプのスロープの場合、介助者さまもスロープ上を歩行するのでより安定して介助ができます。また走行可能な幅に余裕があり、レールタイプのように車輪をスロープに合わせる必要がないため活用範囲が広く、電動を含めてほとんどの車いすにも対応できます。

レールタイプ



レールタイプのスロープの場合、介助者さまはスロープに乗らず地面を歩くことになるのでスロープを使用しない場合と介助者さまの高さは変わりませんが、ご利用者さまが乗る車いすはスロープ上を進むため高さが徐々に上昇／下降していきます。左右のレール幅を調整できるため狭い場所でも使用可能で、持ち運びがしやすいメリットがあります。

段差に対するスロープの必要な長さの目安

段差に対するスロープの必要な長さや傾斜角度の目安を以下に提示します。実際には車いすの車種やご利用者さまの体重、介助者さまの体力、設置場所などの諸条件を考慮に入れて検討する必要があります。

車いすで自走する場合

スロープの長さ

段差の **12** 倍



傾斜角度 5°

目安となる傾斜角度は約5°です。車いすの自走に向けたゆるやかな傾斜です。

介助者同伴で走行する場合

スロープの長さ

段差の **6** 倍



傾斜角度 10°

目安となる傾斜角度は約10°です。多くの介助者さまが比較的楽に車いすを押すことができる傾斜です。

最大傾斜

スロープの長さ

段差の **4** 倍



傾斜角度 15°

目安となる傾斜角度は約15°です。かなりの急勾配なため、これ以上の角度は危険です。

●スロープの必要な長さの算出例(段差が30cmの場合)

使用状況	スロープの必要な長さの算出
車いすで自走する場合	$30\text{cm} \times 12 = \text{長さ } 360\text{cm}$ のスロープ
介助者同伴で走行する場合	$30\text{cm} \times 6 = \text{長さ } 180\text{cm}$ のスロープ
最大傾斜の場合	$30\text{cm} \times 4 = \text{長さ } 120\text{cm}$ のスロープ

●注意事項

- このガイドはあくまで目安であり、メーカーや商品によって基準が異なる場合があります。例えばダンロップホームプロダクツはダンスロープエアーの最大傾斜角度を14°としています。
- 電動車いすでスロープを登坂する場合、該当機種の実用登坂角度とスロープの傾斜角度を検討し、無理がないかご確認ください。また急勾配の場合はスロープの先端が電動車いすの底に当たらないかご注意ください。

電動車いすの実用登坂角度

電動車いすや電動アシストタイプの車いすでスロープを使用する場合は耐荷重の検討はもちろん、ご使用となる機種の実用登坂角度とスロープの傾斜角度をご確認ください。

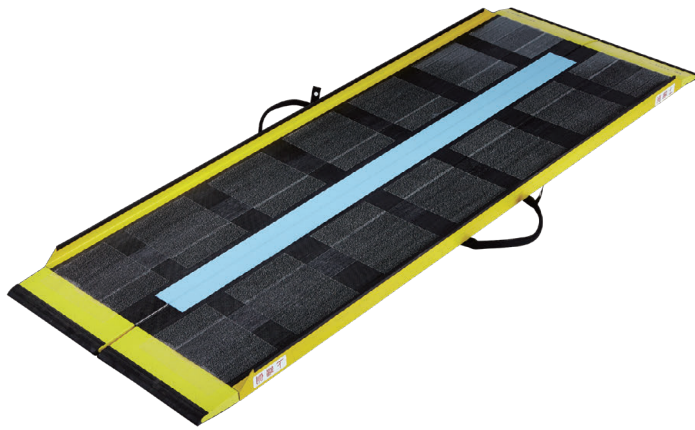
機種名	実用登坂角度
アシストホイールライト (P66)	10°
JWアクティブPLUS+ Sタイプ (P67)	6°
WHILL Model CK (P68)	10°

機種名	実用登坂角度
セニアカー ET4D (P69)	10°
ラスレル (P69)	10°

ダンスロープエアー

ダンロップホームプロダクツ

特殊カーボン繊維と中空構造により
さらに軽量の車いす用可搬形スロープ



- 特殊カーボン繊維と中空構造を採用することで軽さを追求
- さらにスリムな設計(約70cm)で、間口の狭い場所への対応力をより強化
- 電動車いすでの使用も可能
- 高さ3cmのエッジ(側壁)で脱輪を軽減
- スロープの脱落を防止する注意表示を上端部分に表示

サイズ

- R-285A・R-245A／幅[使用時]:710mm 幅[収納時]:354mm
- R-285A・R-245A以外／幅[使用時]:704mm 幅[収納時]:352mm
- 全規格共通／有効幅:698mm 側壁の高さ:30mm
収納時の厚み:110mm

材質

カーボンFRP

耐荷重

300kg

●ダンスロープエアーの特長

業界最軽量クラス

航空機、レーシングカーなどに使用されている高品質・特殊カーボン繊維を使用。シミュレーション技術を駆使した軽量・高強度な中空構造設計です。

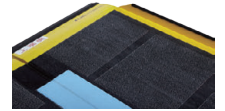


汎用性の向上

全サイズ71cm以下の幅とし、今まで設置不可能であった間口に対応。ハンドル部分も干渉しないのでさまざまな住宅環境に適応可能です。

安全性の確保

高さ3cmのエッジで脱輪を軽減。保護用ゴムの採用で折りたたみ時に懸念される怪我の危険性を軽減。上部にスロープの正しい設置位置マークを表示し、安全なご利用を促進。



●ダンスロープエアーの使用方法



設置場所まで運びます



上端部の赤色のラインまでかけてください



樹脂止め金具をはずします



ハンドルを引き上げてください



広げます



安全を確かめて使用してください

品番	長さ	有効幅	幅[使用時]	幅[収納時]	重量	TAIS	商品番号	月極レンタル料金	1割負担額	2割負担額	3割負担額
R-65A	650mm	698mm	704mm	352mm	約3.5kg	00532-000028	08-1000-1				
R-100A	1000mm				約4.5kg	00532-000027	08-1001-1				
R-120A	1200mm				約5kg	00532-000026	08-1002-1				
R-150A	1500mm				約6kg	00532-000025	08-1003-1				
R-175A	1750mm				約7kg	00532-000024	08-1004-1				
R-200A	2000mm				約8kg	00532-000023	08-1005-1				
R-245A	2450mm		710mm	354mm	約10kg	00532-000030	08-1006-1				
R-285A	2850mm				約11kg	00532-000029	08-1007-1				

税込価格で表記しています(非課税 商品を除く)

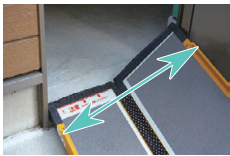
サービスコード スロープ:171008

段ない・ス 68

シコク

従来のスロープでは幅が狭く置けなかった場所でも設置でき、安心して走行できます

●段ない・ス



全幅73cm

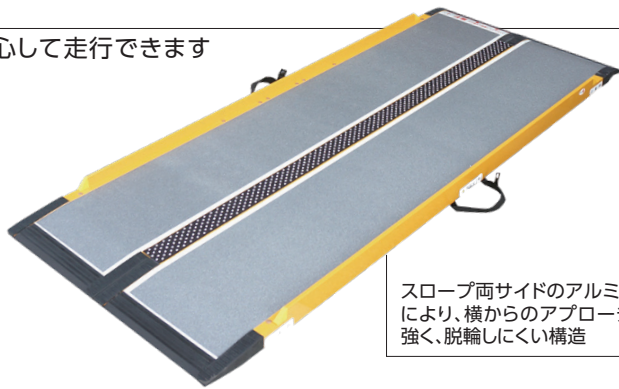
●段ない・ス68



全幅68cm

従来タイプより-5cmコンパクトになり狭い間口でも対応可能

材 質	耐荷重	サイズ
FRP、アルミ、合成ゴム	300kg	幅〔使用時〕:680mm(内有効幅:650mm) 幅〔収納時〕:350mm



スロープ両サイドのアルミエッジにより、横からのアプローチにも強く、脱輪しにくい構造

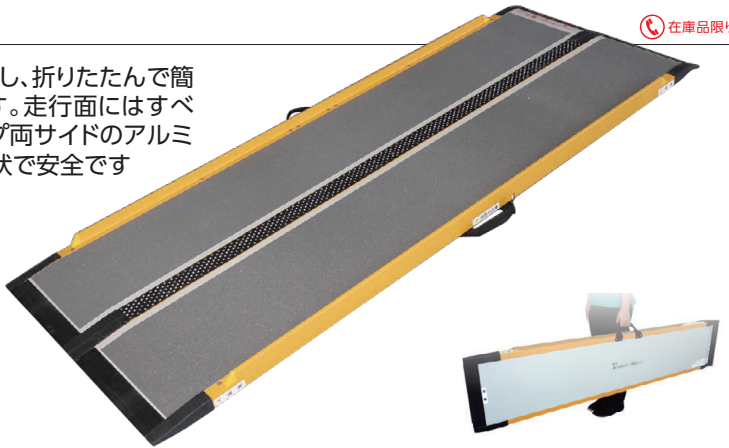
品名	品番	長さ	高さ	重量	TAIS	商品番号	月極レンタル料金	1割負担額	2割負担額	3割負担額
段ない・ス 68 650	628-110	650mm	51mm	約3.5kg	01235-000188	08-3010-1				
段ない・ス 68 800	628-120	800mm	51mm	約4kg	01235-000189	08-3011-1				
段ない・ス 68 1000	628-130	1000mm	51mm	約5kg	01235-000190	08-3012-1				
段ない・ス 68 1250	628-140	1250mm	51mm	約6kg	01235-000191	08-3013-1				
段ない・ス 68 1500	628-150	1500mm	51mm	約7kg	01235-000192	08-3014-1				
段ない・ス 68 1750	628-160	1750mm	61mm	約9kg	01235-000193	08-3015-1				
段ない・ス 68 2000	628-170	2000mm	61mm	約10.5kg	01235-000194	08-3016-1				
段ない・ス 68 2400	628-180	2400mm	61mm	約12.5kg	01235-000195	08-3017-1				
段ない・ス 68 2600	628-190	2600mm	61mm	約16.0kg	01235-000196	08-3018-1				
段ない・ス 68 2800	628-200	2800mm	61mm	約17.5kg	01235-000197	08-3019-1				

車いす用スロープ 段ない・ス

シコク



軽くて丈夫な素材を使用し、折りたたんで簡単に持ち運びができます。走行面にはすべり止め加工をし、スロープ両サイドのアルミエッジが脱輪しにくい形状で安全です



在庫品限り

材 質	耐荷重	サイズ
FRP、アルミ、合成ゴム	300kg	幅〔使用時〕:730mm(内有効幅:700) 幅〔収納時〕:380mm

品名	品番	長さ	高さ	重量	TAIS	商品番号	月極レンタル料金	1割負担額	2割負担額	3割負担額
車いす用スロープ 段ない・ス 650	628-010	650mm	51mm	約3.5kg	01235-000010	08-3000-1				
車いす用スロープ 段ない・ス 800	628-020	800mm	51mm	約4kg	01235-000011	08-3001-1				
車いす用スロープ 段ない・ス 1000	628-030	1000mm	51mm	約5kg	01235-000012	08-3002-1				
車いす用スロープ 段ない・ス 1250	628-040	1250mm	51mm	約6kg	01235-000013	08-3003-1				
車いす用スロープ 段ない・ス 1500	628-050	1500mm	51mm	約7kg	01235-000014	08-3004-1				
車いす用スロープ 段ない・ス 1750	628-060	1750mm	61mm	約9kg	01235-000015	08-3005-1				
車いす用スロープ 段ない・ス 2000	628-070	2000mm	61mm	約10.5kg	01235-000016	08-3006-1				
車いす用スロープ 段ない・ス 2400	628-080	2400mm	61mm	約13.0kg	01235-000017	08-3008-1				
車いす用スロープ 段ない・ス 2800	628-090	2800mm	61mm	約18.0kg	01235-000018	08-3009-1				

税込価格で表記しています (非課税 商品を除く)

ESKスライドスロープ ESK300R

イーストアイ

段差の高さや設置スペースの広さに合わせて任意の長さで
使用、複数の段差に使用できます



持ち運びに便利!

持ち運びに便利な取
っ手が付き&縮めて
コンパクト

●1セットで色々な場所に対応

無段階に調整できるので複数の段差に対応できます。

●お出かけ時の携帯に便利

取っ手付きで、持ち運びが楽です。収納・移動時には、
コンパクトに縮めることができるので便利です。

●メンテナンスが簡単

本体表面のパンチング加工による滑り止め効果は半永久的、
泥やほこりなどの汚れ落としも簡単でメンテナンスが楽です。



パンチング加工

サイズ

[使用時] 幅250(有効幅180)×長さ1500~3000×厚さ75mm
[収納時] 幅250×長さ1210×厚さ80mm

重 量

17.4kg(8.7kg/1本当たり)

耐荷重

250kg(セット)

材 質

アルミ、樹脂

備 考

傾斜角度10度以下でご使用ください。
電動タイプの車いすでの使用時は、総重量80kg以下の車いすをご使用ください。

TAIS

00465-000090

商品番号

08-5000-1

月極

1割

2割

3割

インタースロープ

モルテン

小さな段差による歩行時のつまずきの防止や車いす走行時の
負担を軽減するための低段差スロープ



材 質

特殊エラストマー

●安全・安心への配慮

- ・ずれにくい素材で、置くだけで安全に使用できます。
- ・滑りにくい表面形状で、靴下や靴で歩いても安心して使用できます。
- ・段差が小さく滑らかな形状なので、すり足でもつまずきにくく、
車いすや歩行器でも楽に走行できます。



靴下でも安心



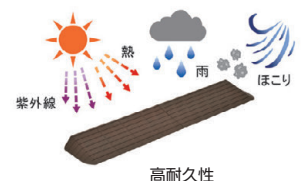
滑りにくい形状



つまずきにくい形状

●様々な環境での使用

耐久性の高い特殊な素材により、
屋外から屋内まで広範囲に
使用できます。



高耐久性

●設置例



屋外



玄関



室内



品番	幅	高さ	奥行	重量	TAIS	商品番号	月極レンタル料金	1割負担額	2割負担額	3割負担額
MSRP1076	760mm	10mm	30mm	0.1kg	00054-000173	08-7000-1				
MSRP1576	760mm	15mm	50mm	0.25kg	00054-000174	08-7001-1				
MSRP2076	760mm	20mm	70mm	0.39kg	00054-000175	08-7002-1				
MSRP2576	760mm	25mm	90mm	0.56kg	00054-000176	08-7003-1				
MSRP3076	760mm	30mm	110mm	0.75kg	00054-000177	08-7004-1				
MSRP3576	760mm	35mm	130mm	1kg	00054-000178	08-7005-1				
MSRP4076	760mm	40mm	150mm	1.1kg	00054-000179	08-7006-1				
MSRP4576	760mm	45mm	170mm	2.1kg	00054-000180	08-7007-1				
MSRP5076	760mm	50mm	190mm	2.9kg	00054-000181	08-7008-1				

税込価格で表記しています(非課税 商品を除く)