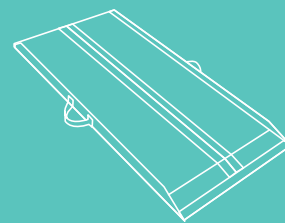


スロープガイド

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



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



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



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-2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
WHILL Model CK2 (P70)	10°
WHILL Model CK (P70)	10°
セニアカー ET4D (P71)	10°

機種名	実用登坂角度
JWアクティブPLUS+ スタイプ (P70)	6°

ダンスロープエア-2

ダンロップホームプロダクツ

高品質な特殊カーボン繊維と中空構造により
業界最軽量クラスの車いす用可搬形スロープ

Dun-Slope Air2


サイズ

- R-85Z・R-230Z・R-255Z・R-285Z／幅[使用時]:696mm
幅[収納時]:348mm
- R-125Z・R-165Z・R-205Z／幅[使用時]:694mm
幅[収納時]:347mm
- 全規格共通／有効幅:690mm 側壁の高さ:27mm
収納時の厚み:108mm

材 質

カーボンFRP・ポリカーボネート

耐荷重

300kg



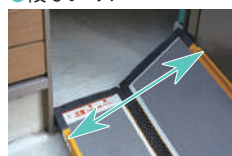
品番	長さ	有効幅	幅[使用時]	幅[収納時]	重量	TAIS	商品番号	月極レンタル料金	1割負担額	2割負担額	3割負担額
R-85Z	850mm	690mm	696mm	348mm	約4.3kg	00532-000054	08-1020-1				
R-125Z	1250mm		694mm	347mm	約5.7kg	00532-000053	08-1021-1				
R-165Z	1650mm				約7.0kg	00532-000052	08-1022-1				
R-205Z	2050mm				約8.5kg	00532-000051	08-1023-1				
R-230Z	2300mm		696mm	348mm	約9.6kg	00532-000050	08-1024-1				
R-255Z	2550mm				約10.5kg	00532-000049	08-1025-1				
R-285Z	2850mm				約11.5kg	00532-000048	08-1026-1				

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

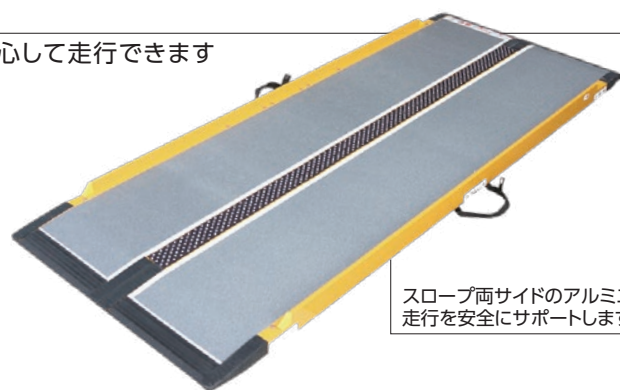
●段ない・ス68



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、樹脂	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が
走行を安全にサポートします

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3.6kg	01235-000188	08-3010-1				
段ない・ス 68 800	628-120	800mm	51mm	約4.2kg	01235-000189	08-3011-1				
段ない・ス 68 1000	628-130	1000mm	51mm	約5.0kg	01235-000190	08-3012-1				
段ない・ス 68 1250	628-140	1250mm	51mm	約6.3kg	01235-000191	08-3013-1				
段ない・ス 68 1500	628-150	1500mm	51mm	約7.3kg	01235-000192	08-3014-1				
段ない・ス 68 1750	628-160	1750mm	61mm	約9.2kg	01235-000193	08-3015-1				
段ない・ス 68 2000	628-170	2000mm	61mm	約10.3kg	01235-000194	08-3016-1				
段ない・ス 68 2400	628-180	2400mm	61mm	約12.3kg	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17.3kg	01235-000197	08-3019-1				

サービスコード スロープ:171008

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
使え、複数の段差に使用できます



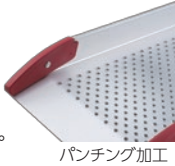
持ち運びに便利!

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ますので便利です。

●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	耐荷重	材 質
17.4kg(8.7kg/1本当たり)	250kg(セット)	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

選択制

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

●設置例

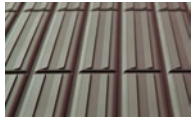


●安全・安心への配慮

- ・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



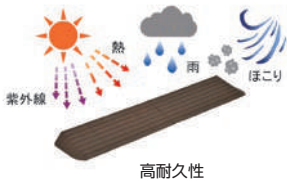
滑りにくい形状



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

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	1.0kg	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				

選択制 とは、ご利用者さまが貸与と販売のいずれかを選べる制度です。

税込価格で表記しています(非課税 商品を除く)