

ASSISTEP
アシステップ - 階段補助手すり -



“ アシステップを付けた後、
階段を上ることを恐れなくなりました。
- 男性 68 歳 2016 年からアシステップを使用 -

階段を補助するアシステップ

日常生活の中で階段を上り下りすることは頻繁にあります。特に家の中で階段を使用することは生活の一部です。階段の上り下りは大変ですが、階段を使用することで身体的能力を維持することができます。

しかし、年齢を重ねるうちに、階段での転倒を恐れ、階段を使用することを敬遠するようになります。特に一人暮らしの方はなおさらそう思われるかもしれません。日本では、転落、転倒が起こった場所について、階段が一番多く、転落事故内の 43.3%、転倒事故内の 15.8%を占めています。(2013 年調べ)

アシステップは、階段の上り下りをサポートする補助手すりです。壁に取り付けられるレール兼用の手すりと、その手すりに沿ってスライドするハンドルで構成され、階段の上り下りがつらくなったり、不安を感じる方々をアシステップは安全にサポートします。電気モーターを使用しておらず、取り付けの際は電源工事は不要です。





ハンドルの持ち方は人それぞれ

アシステップは、お客様のニーズに合わせて取り付けられます。操作ハンドルは人間工学に基づいて設計されており、ハンドレール（手すり）とハンドルを組み合わせて握ることができます。アシステップは、自分に合った握り方で操作できます。



1

片手で握る

アシステップは、階段の上り下りのどちらにも、右手でも左手でも、片手で使用することができます。ハンドルを上方向に押したり、下から持ち上げたりする時は、ハンドルの中央部を握ることをお勧めします。



2

ハンドルと手すりの組み合わせ

片手でそれぞれ手すりとハンドルを握ることで、前にハンドルを動かすときの支持力を増すことができます。



3

ハンドルを垂直に握る

階段を下りるときは、ハンドルの側面に手をかざすことをお勧めします。この握り方をすると、ハンドルを持ち上げて階段を上下に移動しやすくなります。





どなたでも

アシステップは、高齢者や病気、怪我をされた方々によって使用されています。階段を上り下りするためのサポートと安全を必要とされている方々です。

“ 階段を上るのにアシステップを必要とする人が多くいます。階段を自力で上ることは、歩行能力の維持に寄与します。
- 作業療法士 -

アシステップでは、階段の形状にあわせて取り付けることができます。また、階段の形状を問わずどのような階段にも対応します。





山の頂へ！

毎日3階へ行くことによって、
1800m級の山の高さへ上がったことになる。

効果的な階段運動

アシステップは、施設やリハビリテーションセンターでも使用されています。アシステップのハンドルは、患者さんが階段を上る際の転倒を防ぐため、背後にハンドルをスライドさせサポートすることができます。階段運動で、リハビリを早期に始めることができ、また転倒を防ぐことができるので、ヘルパーは、患者さんを誘導することに集中して対応ができます。

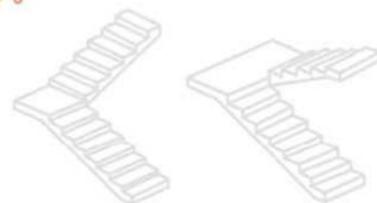
階段運動もご家庭で行うことができます。怪我や病気からリハビリを行っている方々は、アシステップを使って運動を行うことができます。また、外出する際の助けも必要なくなります。

“ アシステップを使用することで階段が怖くなくなった。
- 男性 94歳 2017年以降アシステップを使用 -

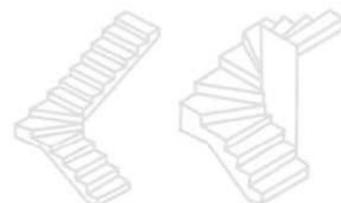
このような階段に対応できます。



直線階段



90度、180度水平に
曲がった階段



90度、180度らせん状に
曲がった階段

どのような階段に取り付けられますか？

アシステップは、角度や壁の種類にかかわらず、ほとんどの階段に取り付けることができます。ユニット組立方式（モジュール方式）になっており、ご注文から短い期間で取り付けることができます。

ハンドルがスライドするレールは、手すりとなるので、階段通行者にも安全にご使用いただけます。アシステップは、屋内階段専用の補助手すりです。

設置事例



90度水平に曲がった階段



90度らせんに曲がった階段



180度らせんに曲がった階段



上部の延長：ポールを使用

製品仕様

120kg

使用荷重

60cm

階段最小幅

(法規制による階段幅を確保する必要があります)

120 - 200cm

推奨身長

モジュール

組立ユニットタイプ

追加機能

ハンドルは、使用しないときに簡単に折り畳むことができます。このように、アシステップは階段のスペースを取らず、通行者が階段を使用する際に邪魔になりません。

ハンドルの折り畳みは、ハンドルの隣のオレンジ色ボタンを押すとロックが解除され、折り畳むことができます。安全面を考慮し、上方にのみ折り畳むことができます。ハンドルを折り返すと、自動的にロックされ、すぐに使用できる状態になります。

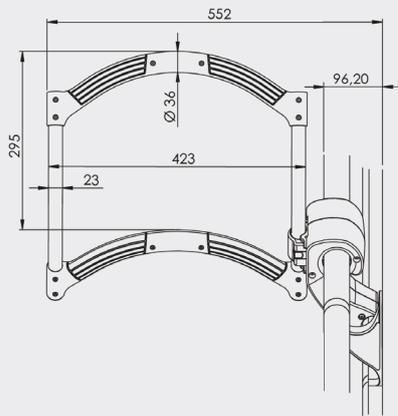
アシステップにフック（オプション）を取り付けることで、バッグや財布も一緒に運べます。ハンドルの上側や下側にそのアイテムを掛け荷物を運ぶことができます。



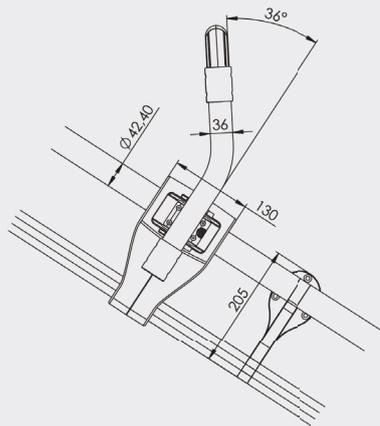


仕様 [mm]

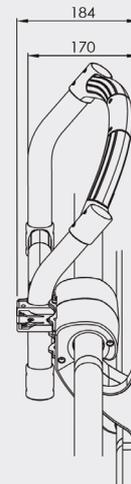
1. ハンドル、正面



3. ハンドル、側面図



2. ハンドル折り畳み、側面図



使用時のハンドル幅	552 mm (バックボード取り付け時 572 mm)
折り畳み時のハンドル幅	184 mm (バックボード取り付け時 204 mm)
手すり外径	42.4 mm (標準)
マス・ハンドル・ローリングモジュール	3.5 kg
材料	アルミニウム、ステンレス鋼、ABS、POM
使用温度	5 ~ 40℃ (屋内)
コーナー	R 680 mm (手すりセンター)
傾斜角	0 ~ 50°以下
保証	1年間

DiD もっともっと楽ちゃんに
Step To The Dream

大同工業株式会社
石川県加賀市熊坂町イ197番地

0120-012-636
9時~17時 (土・日・祝日を除く)

<https://www.assistep.jp/>

製品のご用命は