

SPシリーズ

SP2838PJ

トラック昇降タラップ 両手掛け仕様  
トラッキング[登楽王]

## 取扱説明書

Ver.1.0



このたびは本製品をお買い上げいただきましてありがとうございます。

この取扱説明書は本製品の正しい使いかたと安全上の注意事項について記載しています。

ご使用前には必ずこの取扱説明書をよくお読みいただき事故が起こらないよう、内容にしたがって正しくお使いください。またお読みになった後も、この取扱説明書をすぐ取り出せる所へ大切に保管してください。

## ! 警告

- トラッキング[登楽王]は正しく使われていないと転倒や転落の危険があります。  
お使いになるときは、本製品の安定した状態を確認してください。
- この取扱説明書に書かれた使い方以外の使用方法や注意事項を守らずに事故を起こされても、責任を負いかねますのでご了承ください。

# もくじ

---

<b>① 表示マークについて</b>	<b>2</b>
<b>② 各部の名称</b>	<b>3</b>
<b>③ 使用上の注意</b>	<b>4</b>
1. 設置場所	4
2. ご使用になる前に	4
3. 使用時の注意事項	5
<b>④ 使用前点検</b>	<b>7</b>
1. 目視による点検	7
2. 本体の開閉機構の点検	7
3. 伸縮脚と伸縮装置の点検	7
<b>⑤ 組み立てかた</b>	<b>8</b>
1. 手掛かり枠の組み立てかた	8
2. 伸縮脚の調節	9
3. 引っ掛けフックの組み立てかたと設置	10
4. 引っ掛けフックの位置変更	11
5. 収納のしかた	11
<b>⑥ 使用方法</b>	<b>13</b>
1. 昇降のしかた	13
<b>⑦ 仕様一覧</b>	<b>14</b>

# 1 表示マークについて

取扱説明書や製品ラベルに記載されている  
⚠マーク付きの説明は、安全上、特に重要な  
項目ですから、必ずお守りください。

## ⚠ 危険

記載されている内容を守らなければ、死亡や  
重大な事故が生じる危険が極めて大きいこと  
を示します。

## ⚠ 警告

記載されている内容を守らなければ、死亡や  
傷害事故が生じる危険があることを示します。

## ⚠ 注意

記載されている内容を守らなければ、けがや  
製品が破損する恐れがあることを示します。

※破損したままで使用しますと、転倒や転落  
による傷害事故の原因になります。



このマークは、禁止(してはいけないこと)を  
示します。



このマークは、強制(必ずすること)を示し  
ます。

## 〈絵表示について〉

警告表示の要点が一目で理解できるように、  
警告ラベルの中で絵表示を使用しています。  
絵表示には下記の意味があります。



### 可動部や回転部で 手をはさまないよう注意

製品を開閉する際に、手をはさむ恐れがある  
ことを示します。

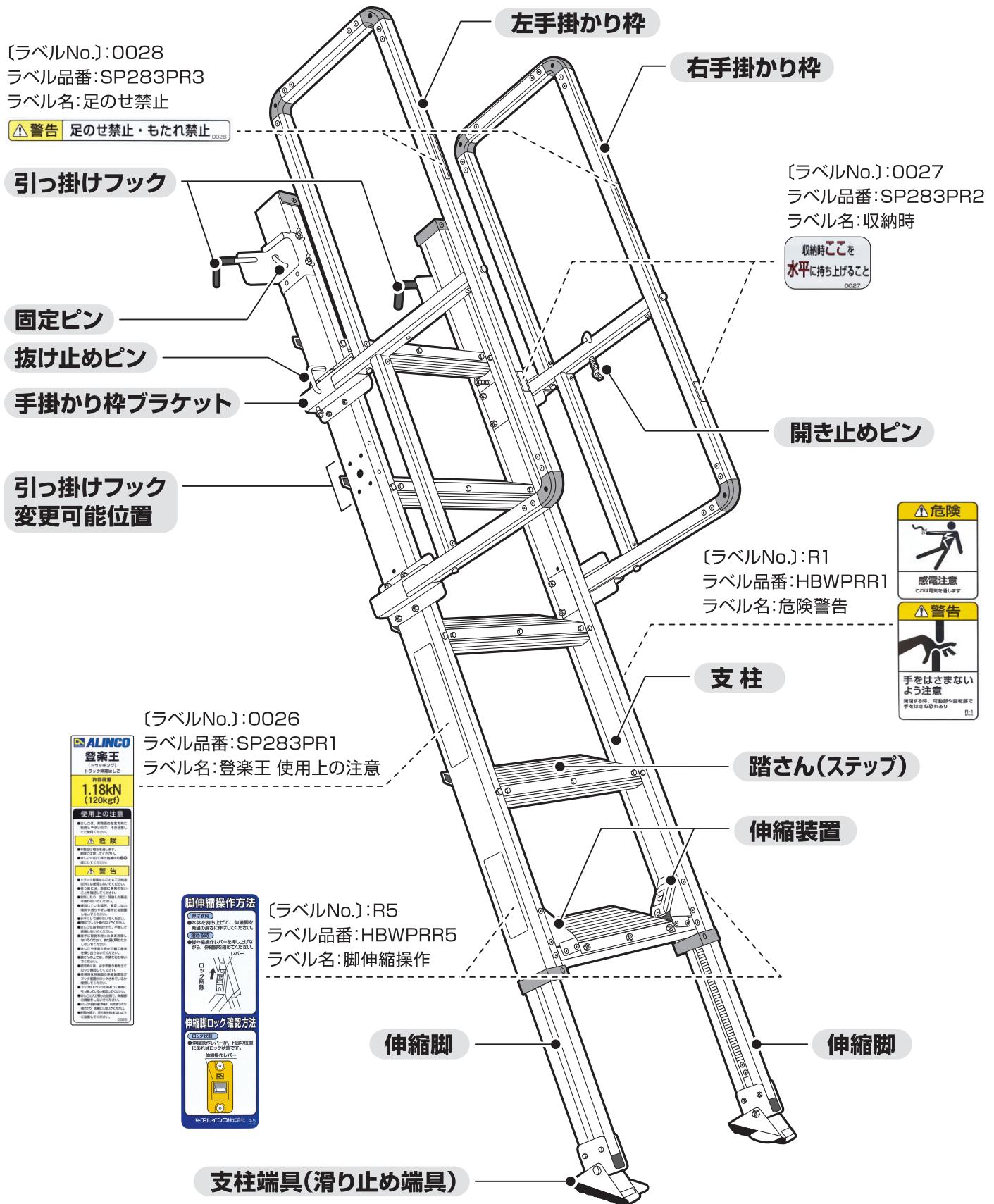


### 感電注意

持ち運びや移動・設置時に、配電線に触れる  
と感電して危険であることを示します。

## 2 各部の名称

## 1. 各部名称



### 3 使用上の注意

ここに記載されている注意事項を守らないと、死亡や重大な事故、製品の破損が生じる恐れがあります。

#### 1. 設置場所

**△危険** 設置するときや持ち運ぶときは、配電線に注意してください。



強制

この製品は電気を通しますので、配電線に触ると感電し、重大な事故につながる危険があります。



**△警告** 安定しない場所や滑りやすい場所では設置しないでください。



強制

次のような状態の設置場所では、タラップが傾いて転倒や転落の恐れがあります。

- 柔らかい地面で、タラップが安定しない場所
- 凹凸があって伸縮装置で調節しても、踏さん(ステップ)が水平にならない場所
- 脚の片側がジャリでもう一方がコンクリートなど、左右の硬さが違う場所
- 積雪や凍結している場所
- 滑りやすい地面や床
- その他安定しない場所

**△注意** パイプなどの資材が散乱したままの場所では設置しないでください。



強制

**△警告** 雨の中や強い風を受ける場所では設置しないでください。



強制

濡れた踏さん(ステップ)で滑ったり、強い風を受けてバランスをくずして転倒や転落の恐れがあります。

**△警告** 足下や周囲がはっきり見えない暗がりでは設置しないでください。



強制

足を踏み外したり、周囲の危険な物に気付かないことが原因で、転倒や転落の恐れがあります。

**△警告** 人の出入り口やドアの前では設置しないでください。



強制

出入りする人や開けたドアでタラップが倒されて転倒や転落の恐れがあります。

**△注意** 持ち運ぶときは、引きずったり、投げたり、乱暴に扱わないでください。



強制

乱暴に扱うと、変形やへこみなど損傷の原因になります。

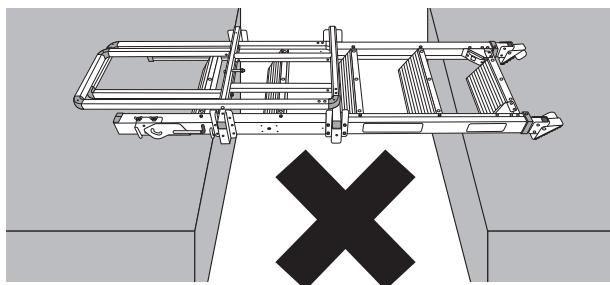
#### 2. ご使用になる前に

**△警告** トラック昇降タラップとしての用途以外に使用しないでください。



強制

この製品は、トラックの荷台に昇降するため作られた「トラック昇降タラップ」です。使い方を誤ったり用途以外の使い方をしますと、転倒や転落による重大な事故の恐れがあります。



**△危険** 本体表示ラベルに記載されている許容荷重の範囲内で使用してください。



強制

体重と荷物の合計質量が許容荷重を超えるときは使用しないでください。また、荷物はバランスが保てる程度の大きさや重さにしてください。

**△警告** 指定された整備工場以外での部品交換・修理はしないでください。



強制

本来の機能を損ない、重大な事故を起こす恐れがあります。

**△警告** 使用する前には必ず異常のないことを見つけてください。



強制

P7「使用前点検」参照

### 3 使用上の注意(つづき)

#### 2. ご使用になる前に(つづき)

**△注意** 使用に適した服装で使用してください。



製品に引っ掛けたり、裾を踏みつける恐れのある等の服装で使用しないでください。

**△注意** 身体が下記の状態のときは、使わないでください。



- 疲れているとき
- 飲酒しているときや薬物を飲んだとき
- 病気や妊娠しているとき
- 身体に異常を感じるとき

身体のバランスが保てず、転倒や転落する恐れがあります。

**△警告** 取扱説明書・警告ラベルの内容が理解できない人及び子供には使わせないでください。



取扱説明書や本体に表示されているラベルには、タラップを安全に使用するうえで特に重要なことが書かれていますので、内容が理解できない人が使うと危険です。

**△警告** 変形したタラップを使用しないでください。



この製品はアルミ合金製です。曲がったアルミ材は曲げ直すと強度が著しく低下します。変形したものを修理して使いますと折れたり曲がったりして重大な事故の原因になります。

**△警告** 運搬時は手掛かり枠を閉じた状態にし、開き止めピンが確実にロックされていることを確認してください。



開き止めピンがロックされていない状態で運搬すると、手掛かり枠が開くなどして危険です。

**△注意** トラックなどにロープで固定するときは、ロープを激しく引っ張らないでください。



製品に亀裂があり、使用中に折れて転落する恐れがあります。

#### 3. 使用時の注意事項

**△警告** タラップを組み立てるとき、可動部で、手をはさまないように注意してください。



**△警告** 踏さん(ステップ)が斜めになった状態で使用しないでください。



傾いた状態で使用すると、バランスを崩して転倒や転落する恐れがあります。

**△警告** 段差などにより左右の伸縮脚の長さが違う状態で使用しないでください。



左右の伸縮脚の長さが違う状態で使用すると、バランスを崩して転倒や転落する恐れがあります。

**△警告** 台や箱などの上にタラップを乗せて使用しないでください。



設置状態が不安定で、台や箱が移動して転倒や転落する恐れがあります。

**△警告** 高さを高くするために、脚部にパイプや木などをつないで使用しないでください。



### 3 使用上の注意(つづき)

#### 3. 使用時の注意事項(つづき)

**⚠️警告** 1台のタラップに、同時に2人以上乗らないでください。



禁止

許容荷量の範囲内であっても、同時に2人以上が乗るとバランスを崩しやすく大変危険です。

**⚠️警告** 身体の安定が得られないような荷物を持って、昇り降りしないでください。



禁止

バランスを崩して転倒や転落する恐れがあります。

**⚠️警告** 踏さん(ステップ)の上で作業をしないでください。



禁止

バランスを崩して転倒や転落する恐れがあります。

**⚠️警告** 踏さん(ステップ)の上に人を乗せたまま高さ調節をしないでください。



禁止

バランスを崩して転倒や転落する恐れがあります。

その他異常を発見した場合は、直ちに使用を中止してください。

**⚠️警告** 踏さん(ステップ)や手掛かり枠から身を乗り出したり、手掛けかり枠に、もたれたりしないでください。



禁止

身体を乗り出すとバランスを崩して、転倒や転落する恐れがあります。

**⚠️警告** 昇降時には静かに昇り降りし、踏さん(ステップ)の途中から飛び降りたりしないでください。



禁止

転倒や転落の恐れがあり、危険です。

**⚠️警告** 昇降時に、トラック側を背にして昇り降りしないでください。



禁止

バランスを崩して転倒や転落する恐れがあります。

## 4 使用前点検

トラッキング[登楽王]をお使いになる前には、次のような点検を行い、異常のないことを確認してください。  
また、異常がある場合は使用を中止するかまたは適切な処置を行ってください。

### 1. 目視による点検

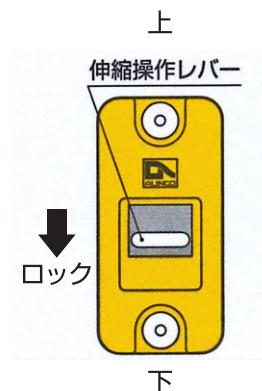
- 1 踏さん(ステップ)に油・樹脂などの滑りやすいものが付着していないか確認してください。付着している場合はきれいに除去してください。
- 2 踏さん(ステップ)・伸縮脚に曲がり・亀裂・ねじれ・へこみなどの破損がないか確認してください。
- 3 接合部分に割れ・腐食・変形などの破損がないか確認してください。
- 4 取り付け部分(支柱端具(滑り止め端具)など)に破損・脱落・変形・摩耗がないか確認してください。
- 5 リベット・ネジ・ボルトなどの緩みや脱落がないか確認してください。

### 2. 本体の開閉機構の点検

- 1 手掛けり枠がスムーズに開閉可能か確認してください。
- 2 各金具にゆるみや変形がないか確認してください。

### 3. 伸縮脚と伸縮装置の点検

- 1 伸縮脚や伸縮装置に泥やセメント・ごみ・ペンキなどの付着物や噛み込みがないか確認してください。付着物があると荷重をかけると伸縮脚が縮む危険があります。
- 2 伸縮脚に損傷などがないか確認してください。損傷などがあると操作レバーがかからなくなり、荷重をかけると伸縮脚が縮む危険があります。
- 3 伸縮脚がスムーズに出し入れできるか確認してください。伸縮脚の出し入れがスムーズでない場合、曲がりなどの変形か異物の混入が考えられます。
- 4 伸縮脚を伸ばしたとき、伸縮装置によつて確実に伸縮脚が固定されるか確認してください。伸縮装置の内部は見ることができませんが、操作レバーが伸縮脚の調節穴に噛み込む構造になっており、操作レバーの位置が下にあればロック状態にあります。



- 5 伸縮脚を伸ばして設置する場合、伸縮脚が確実に固定されているか踏さん(ステップ)の最下段に軽く体重をかけて確認してください。

## 5 組み立てかた

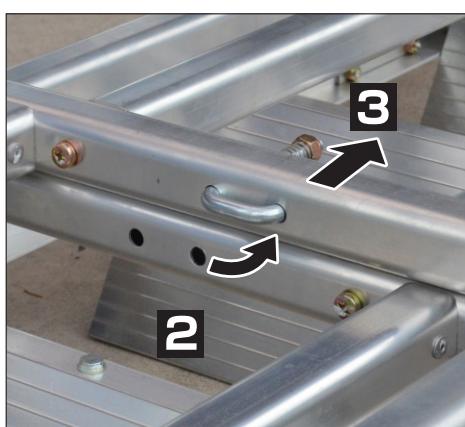
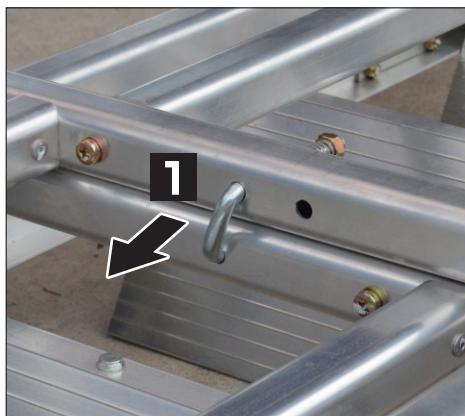
### 1. 手掛かり枠の組み立てかた

1 本体を倒した状態で作業してください。



2 手掛けり枠の開き止めピンのロックを解除してください。

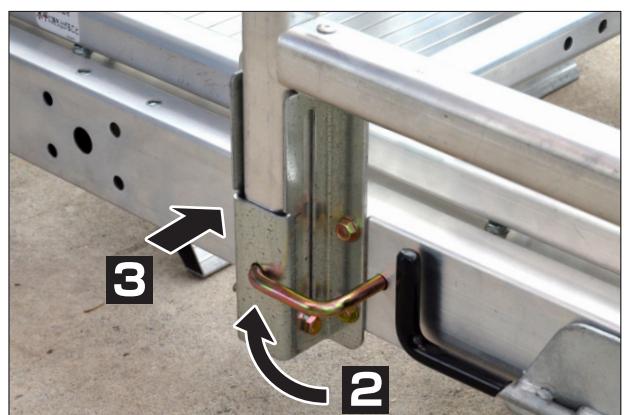
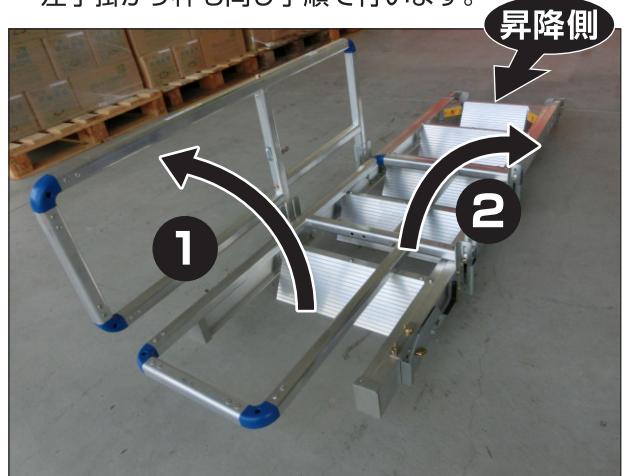
- 開き止めピンを引き出して回転させて解除します。



3 手掛けり枠を立たせます。

- 昇降側から見て右手掛けり枠を開いて、手掛けり枠 ブラケットにしっかりと奥まで差し込み、抜け止め ピンでロックします。

左手掛けり枠も同じ手順で行います。



# 5 組み立てかた(つづき)

## 2. 伸縮脚の調節

### ●伸ばしかた●

- 1 伸縮操作レバーを上げてロックを解除し、希望の長さまで伸縮脚をのばしたところで、伸縮操作レバーから手を離し、ロックしてください。



- 2 反対の脚部も同じように伸縮脚を希望の長さまで伸ばしてください。

- 3 調整後、伸縮操作レバーがロック位置にあるか確認してください。



### ●縮めかた●

- 1 伸縮操作レバーを上げてロックを解除し、伸縮脚を縮めてください。



- 2 反対の脚部も同じように伸縮脚を縮めてください。

- 3 縮めた後、伸縮操作レバーがロック位置にあるか確認してください。

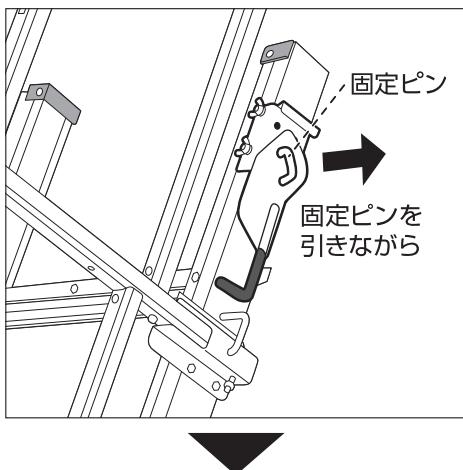
※収納時は、必ず伸縮脚を縮めてください。  
伸縮脚の破損・曲がりの原因となります。

## 5 組み立てかた(つづき)

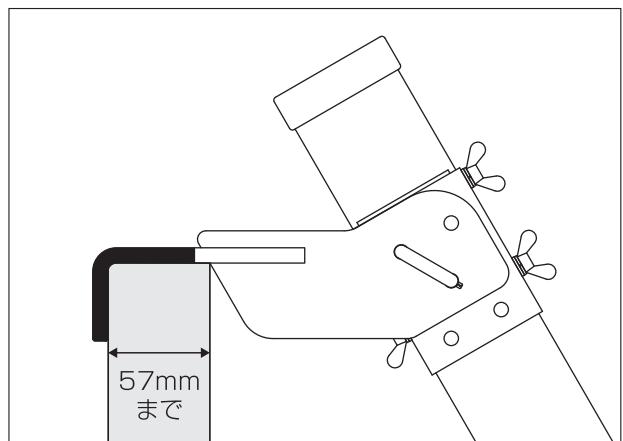
### 3. 引っ掛けフックの組み立てかたと設置

1 本体を起こして引っ掛けフックを固定します。

- 引っ掛けフックの固定ピンを外し引っ掛けフックが固定されるまで回転します。



2 引っ掛けフックをトラックのあおりに掛けます。引っ掛けた状態で地面と60度の角度になるように伸縮脚をしっかり調節してください。引っ掛けフックは幅が57mm以内のあおりで使用可能です。

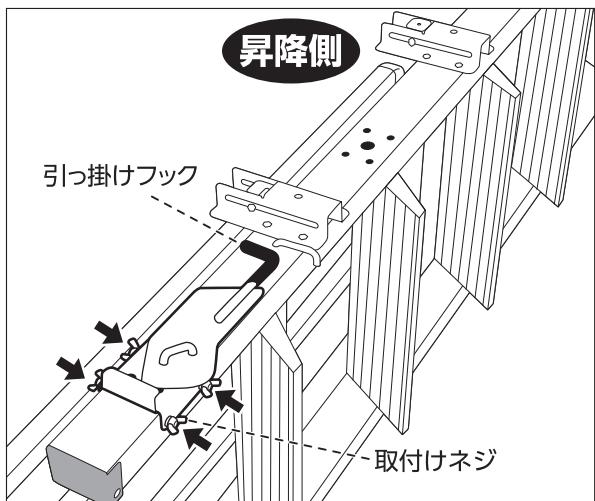


- あおりを立てた状態、倒した状態のどちらでもご使用いただけます。
- トラックのあおりの高さに応じてフックの位置を付け替えることができます。

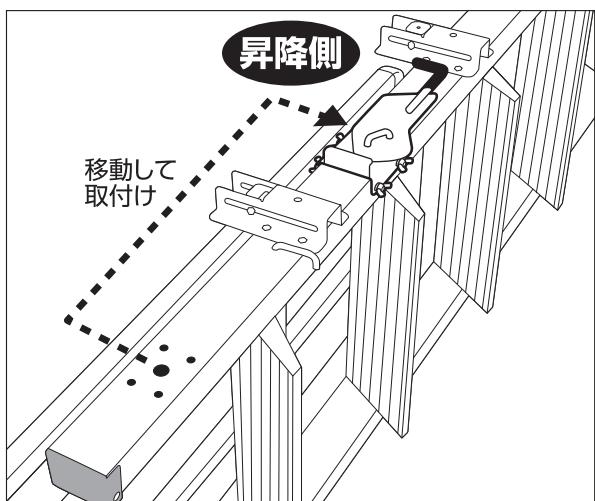
## 5 組み立てかた(つづき)

### 4. 引っ掛けフックの位置変更

- 1 取付けネジ(4カ所)を外し、引っ掛けフックを取り外します。(通常引っ掛けフックは上部に取り付けられています。)



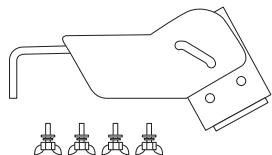
- 2 引っ掛けフックを下部へ移動し取付けネジ(4カ所)をしっかりと締めます。



※上部、下部両方の引っ掛けフックをご使用される場合は、オプションのフックセットをご購入ください。

#### ■オプション【フックセット】

品番:SP2838PK

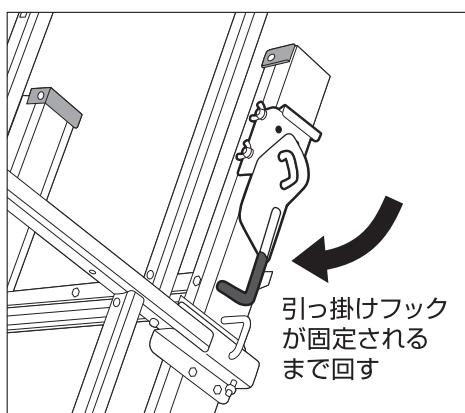
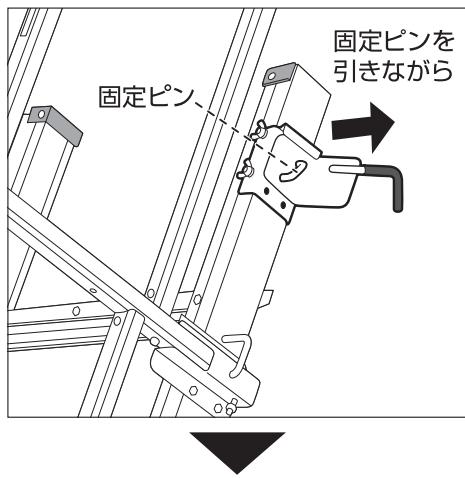


セット内容
① フックL × 1個
② フックR × 1個
③ 蝶ボルト × 8個

### 5. 収納のしかた

- 1 引っ掛けフックを閉じます。

●引っ掛けフックの固定ピンを外し  
引っ掛けフックが固定されるまで  
回転します。

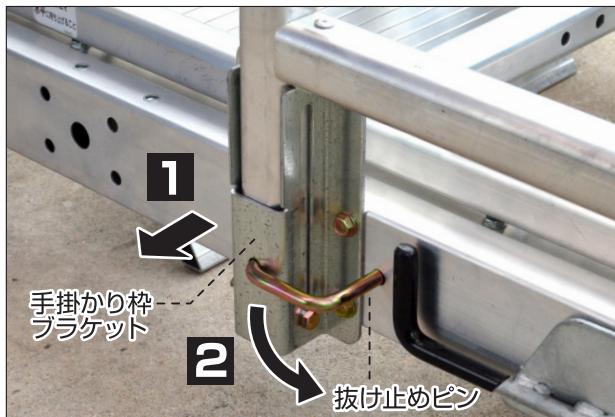


## 5 組み立てかた(つづき)

### 5. 収納のしかた(つづき)

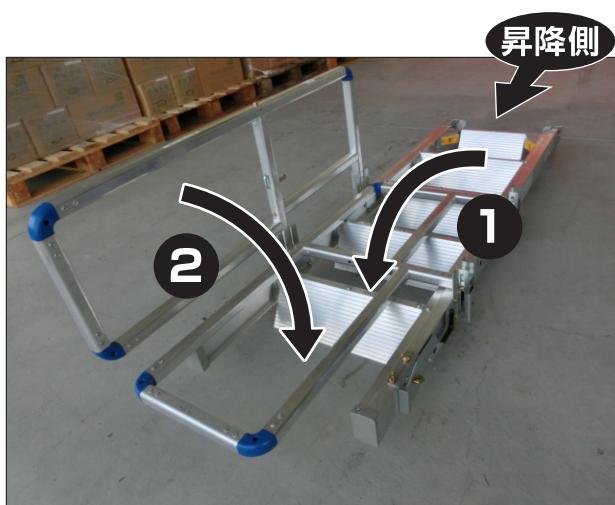
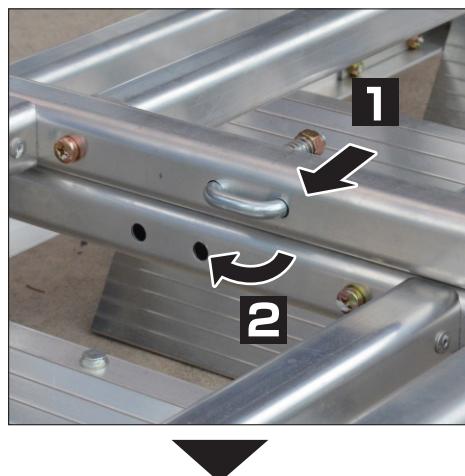
#### 2 手掛かり枠を倒します。

- 昇降側から見て、左手掛け枠の抜け止めピンを抜いて、手掛け枠を手掛け枠ブラケットから抜いて倒します。  
右手掛け枠も同じ手順で行います。



#### 3 手掛け枠を開き止めピンでロックしてください。

- 開き止めピンを引き上げて回転させておろします。



## 6 使用方法

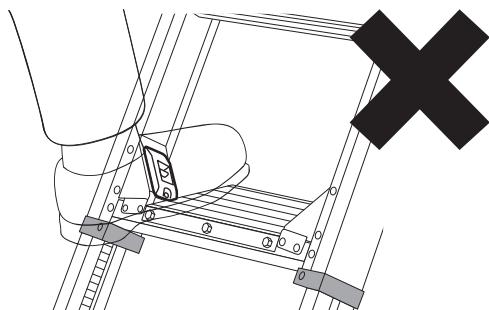
### 1. 昇降のしかた

- 1 昇降するときは、引っ掛けフックがしっかりとトラックのあおりに掛かっていることを確認の上、安全靴などの滑りにくい履き物をはいて、身体の正面をトラック側に向け、両手両足を使って慎重に昇り降りしてください。



- 2 踏さん(ステップ)は、段をとばさず、一段ずつしっかりと足をかけて昇降してください。

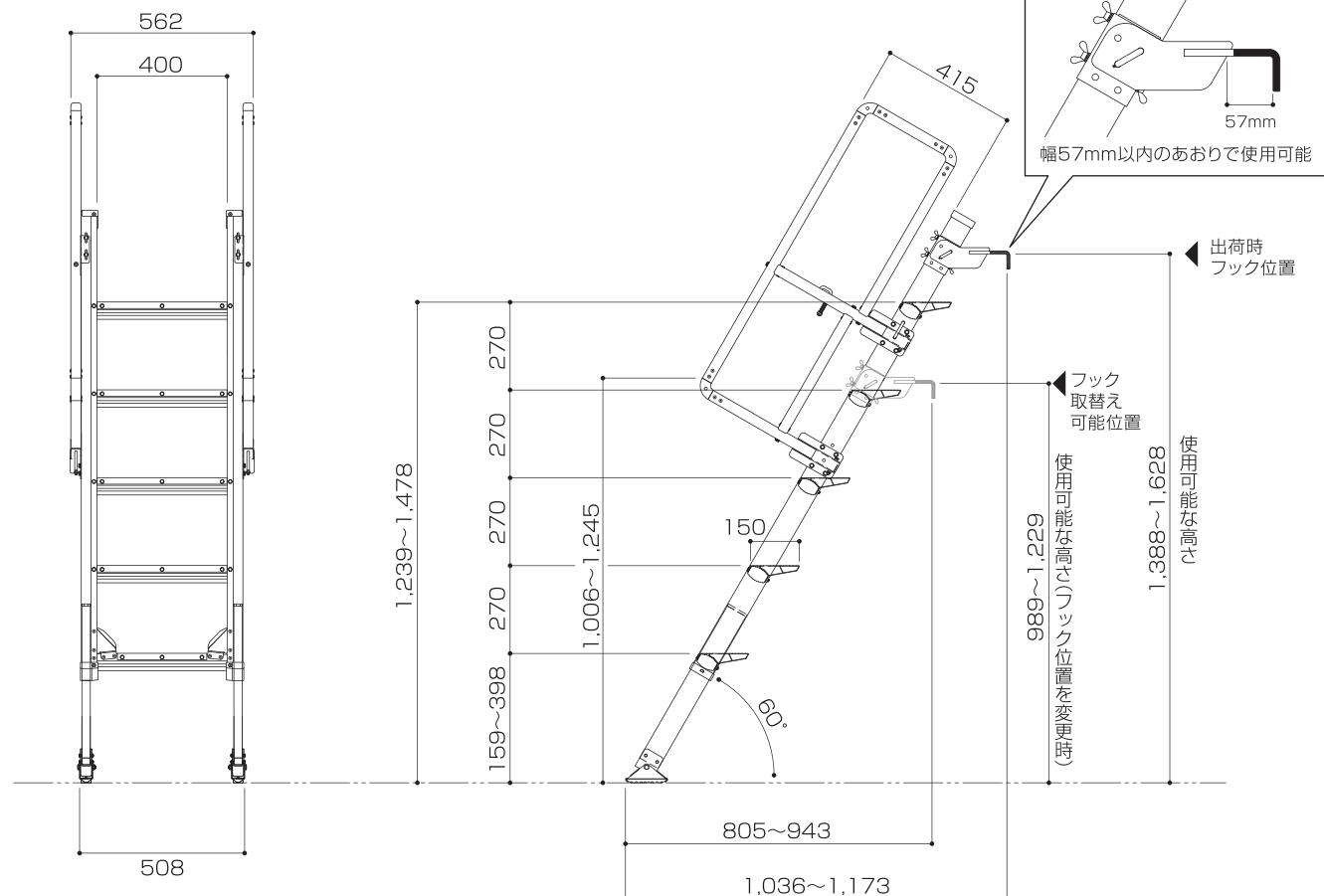
- 3 伸縮装置に足をかけないように注意して昇降してください。



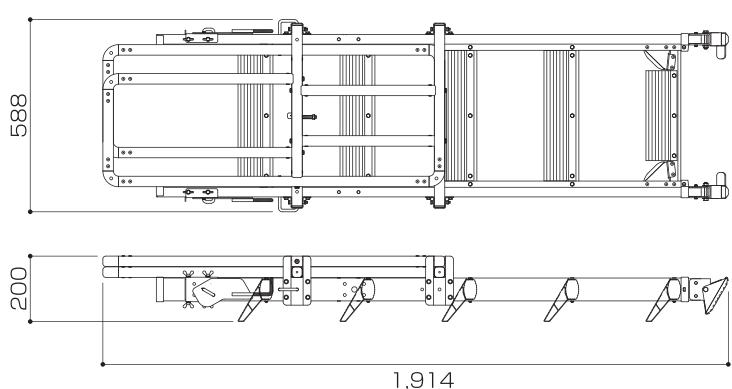
## 7 仕様一覧

### ■外形寸法図

※フックは上部・下部で取替え式です。

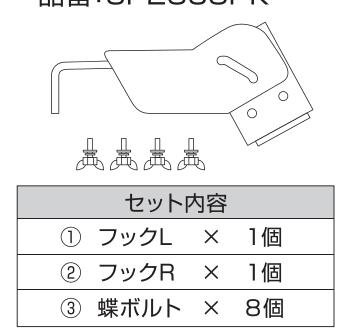


### ■収納寸法図



### ■オプション【フックセット】

品番:SP2838PK



品番	使用高(mm)		ステップ(mm)	収納寸法(mm)			材質	質量(kg)	許容荷重(kN[kgf])
	上フック	下フック		W	D	H			
SP2838PJ	1,388~1,628	989~1,229	400×150	1,914	588	200	アルミ合金	17.7	1.18[120]

**ALINCO アルインコ株式会社 [建設機材事業部]**

【お問い合わせ／カスタマーサービス室】

tel (03) 3278-5876

受付時間 10:00~16:00(12:00~13:00、土・日・祝日除く)

※この取扱説明書の無断転用は禁じます。

FNEEEJEENNNNS