

# 使用方法

自在フックを使用した一例です。

**① はしごを取り出す**  
つり下げ金具のチェーンがねじれないよう、また、突子が手前になるようにして取り出してください。

**② つり下げ金具の設置**  
突子等を持って、はしごを外に出し、つり下げ金具を窓枠に掛け、突子が壁面に添うように取付けてください。

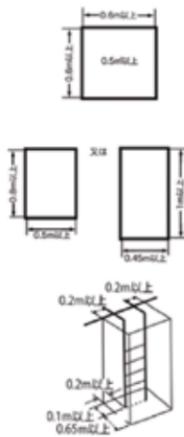
**③ 収納バンドをはずす**  
収納バンドのピンを横へ抜き、バンド止め金具を引き抜くと、はしごが展開します。真下に人がいないか確認してください。

**④ 避難時は**  
室内側に向き横棧に足をかけ、手すりまたは、窓枠をしっかり持ってください。

**⑤ はしごを降りる場合**  
横棧をにぎり、身体をはしごに密着させるようにして降りてください。

## 設置場所について

- 操作面積**  
0.5㎡以上、一辺の長さはそれぞれ0.6m以上であり、当該器具の操作に支障のないこと。
- 開口部**  
取付部の開口部を壁面の部分に設ける場合、高さ 0.8m以上 幅 0.5m以上  
または  
高さ 1m以上 幅 0.45m以上  
取付部の開口部を床面の部分に設ける場合、直径 0.5m以上の円が内接できるものであること。
- 降下空間**  
横棧の端からそれぞれの外方向に0.2m以上、及び器具の前面から奥行0.65m以上の角柱形の範囲。  
※降下空間と架空電線との間隔は1.2m以上、避難はしごの上端と架空電線との間隔は2m以上。
- 避難空地**…幅員1m以上の避難通路に接続  
降下空間の水平投影面積以上の面積



### ⚠️ 注意

- ・この「はしご」は設置基準にしたがって2階・3階でご使用ください。
- ・訓練・避難時以外は使用しないでください。
- ・荷物などを持って避難はしごを降りないでください。
- ・滑りやすい「はきもの」で避難はしごを降りないでください。
- ・握力の弱い人、特に老人や幼児等は避難はしごを使用しないでください。
- ・製品の分解・改造はしないでください。

### ⚠️ 定期点検

避難はしごは6ヶ月に1回の外観・機能点検、及び1年に1回の総合点検が義務付けられています。専門の有資格者の点検を受けてください。



●お問い合わせは……

## ORIRO オリロー株式会社

URL : <http://www.oriro.co.jp> e-mail : [oriro@oriro.co.jp](mailto:oriro@oriro.co.jp)

本社	〒112-0001	東京都文京区白山4-25-6 TEL. 03-3814-7744 FAX. 03-3813-2909
札幌支店	〒060-0008	北海道札幌市中央区北8条西24-1-3 TEL. 011-640-7744 FAX. 011-615-8299
東北支店	〒983-0043	宮城県仙台市宮城野区萩野町1-16-6 TEL. 022-208-7744 FAX. 022-208-7747
横浜支店	〒232-0061	神奈川県横浜市南区大岡2-17-24 TEL. 045-277-7744 FAX. 045-277-7745
名古屋支店	〒453-0015	愛知県名古屋市中村区椿町19-7 TEL. 052-452-7744 FAX. 052-451-3506
浜松出張所	〒435-0014	静岡県浜松市東区大浦町87-12×ソノールセー101号室 TEL. 053-541-7744 FAX. 053-541-7745
大阪支店	〒552-0007	大阪府大阪市港区弁天2-14-24 TEL. 06-6572-7744 FAX. 06-6574-2994
九州支店	〒815-0031	福岡県福岡市南区清水3-9-21 TEL. 092-551-7744 FAX. 092-511-6555
新潟営業所	〒959-0227	新潟県燕市粟生津山王724 TEL. 0256-92-7744 FAX. 0256-92-4949
埼玉営業所	〒355-0324	埼玉県比企郡小川町青山363 TEL. 0493-74-0044 FAX. 0493-74-1445
メンテナンス部	〒112-0001	東京都文京区白山5-1-3-7F TEL. 03-3815-7744 FAX. 03-3815-7745
埼玉工場	〒355-0324	埼玉県比企郡小川町青山745 TEL. 0493-72-7744 FAX. 0493-74-0869
新潟工場	〒959-0227	新潟県燕市粟生津山王724 TEL. 0256-92-7744 FAX. 0256-92-4949



備えあれば安心安全ライフ

# ORIRO 避難はしご

国家検定合格品  
型式承認番号

折りたたみ式

自在フック は第19～7号  
ナスカンフック は第19～8号

折りたたみ式

自在フック は第27～2号(1~5号)・は第27～1号(6号)  
ナスカンフック は第27～3号(1~6号)



緊急時に素早く避難できる

# ORIRO 避難はしご



災害はまったく予期しない時に不意にやってきます。そんな時こそ落ち着いて行動してください。うろたえたり、慌てたりすると、それこそ取り返しの付かない事になります。悲劇は未然に防ぎましょう。

### ● 保管場所

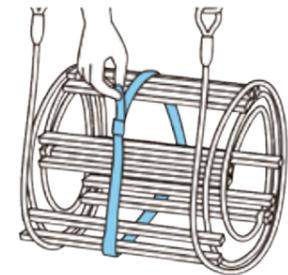
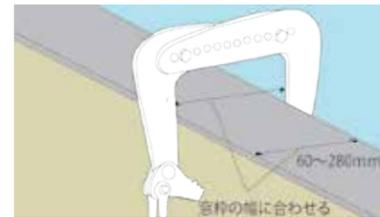
設置する場所の近くで、よく見える所に常設してください。「避難はしご」表示板は、避難はしごの近くで、よく目立つ場所に貼ってください。また、雨水等のかからない湿気の少ない場所をお選びください。

### ● 設置場所

地面または真下階面まで壁面が、まっすぐな場所を選んでください。出窓など壁面から突き出たもののある場所はさけてください。設置場所を決める場合、窓枠や手すり等の強度を確認して、上階の設置場所が真上にこない位置に設置してください。はしごの操作に必要な面積、避難に必要な空間を必ず確保できる場所に設置してください。

### ● つり下げ金具巾の調整・確認 ・自在フック

自在フックの調整ボルトを外し窓枠の巾に合わせてボルトを締めて調整しておいてください。窓枠の強度を十分に確認してください。



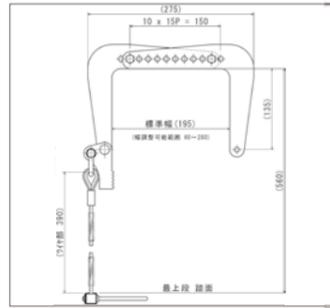
### ● 収納バンドをはすず

収納バンドの端を外側に向けて引けば止め金が解除され、手を放せば、はしごが展張します。

**自在フック**  
は第27～2号(1～5号)  
は第27～1号(6号)

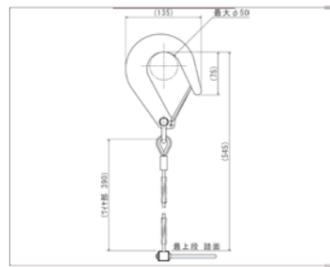


### ワイヤーロープ式



### ● 自在フック

調整ボルトを外し、窓枠の巾に合わせて、金具の巾を調整し、再度調整ボルトを締めておいてください。窓枠の強度を十分に確認しておいてください。



### ● ナスカンフック

設置する手すり等の外径寸法は50φ以内で使用ください。手すりの外径及び強度も十分にチェックしてください。

**ナスカンフック**  
は第27～3号(1～6号)



### ● 仕様

#### ワイヤーロープ式

型式番号	品名	有効長(mm)	設置可能範囲の高さ	重量(kg)	収納BOX寸法 横幅×奥行×高さ(mm)
自在フック は第27～2号	1号	3.773	4.783まで	6.6	(S)BOX 470×375×372
	2号	4.802	5.812まで	7.9	
	3号	5.831	6.841まで	9.1	
	4号	6.517	7.527まで	10.0	
	5号	7.546	8.556まで	11.3	
は第27～1号	6号	8.575	9.585まで	13.0	(M)BOX 470×435×432
ナスカンフック は第27～3号	1号	3.773	4.768まで	5.9	(S)BOX 470×375×372
	2号	4.802	5.797まで	7.2	
	3号	5.831	6.826まで	8.4	
	4号	6.517	7.512まで	9.3	
	5号	7.546	8.541まで	10.6	
	6号	8.575	9.570まで	11.8	

※ 設置可能範囲とは・・・はしご取付位置からはしごの最下段横棧が降着面より500mm以内に納まっている数値

### はしご保管用BOX (ステンレス製及びスチール製)

#### ワイヤーロープはしごBOX



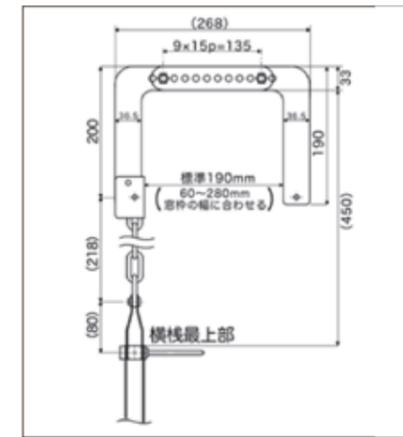
#### 折りたたみはしごBOX



**自在フック**  
は第19～7号

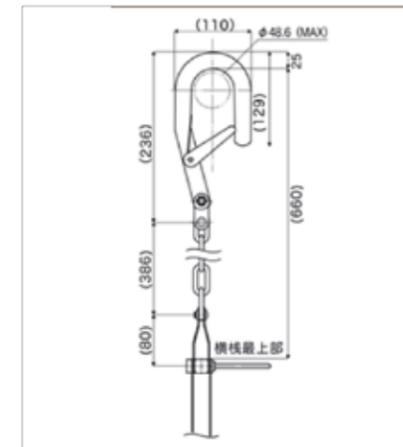


### 折りたたみ式



### ● 自在フック

調整ボルトを外し、窓枠の巾に合わせて、金具の巾を調整し、再度調整ボルトを締めておいてください。窓枠の強度を十分に確認しておいてください。



### ● ナスカンフック

設置する手すりの外径寸法は、48.6φ以内で使用してください。手すりの外径及び強度も十分に確認しておいてください。

**ナスカンフック**  
は第19～8号



### ● 仕様

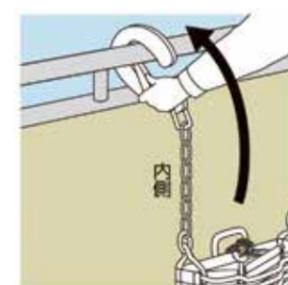
#### 折りたたみ式

型式番号	品名	有効長(mm)	設置可能範囲の高さ	重量(kg)	収納BOX寸法 横幅×奥行×高さ(mm)
自在フック は第19～7号	4型	3.630	4.530まで	8.1	(S)BOX 442×222×403
	5型	4.620	5.520まで	9.7	(M)BOX 572×222×403
	6型	5.610	6.510まで	11.3	
	7型	6.600	7.500まで	12.8	
ナスカンフック は第19～8号	4型	3.630	4.740まで	7.7	(S)BOX 442×222×403
	5型	4.620	5.730まで	9.3	(M)BOX 572×222×403
	6型	5.610	6.720まで	10.8	
7型	6.600	7.710まで	12.4		

※ 設置可能範囲とは・・・はしご取付位置からはしごの最下段横棧が降着面より500mm以内に納まっている数値

### ● ナスカンフックの使用例

フックを掛けて、はしごを外に出します。



外径が太い場合は上記のように使用してください。

