

# 仮設資材 カタログ

■ レンタル・販売

 **株式会社 シンコー**

■ 本社・松原資材センター

〒580-0014 大阪府松原市岡 6丁目 45番地  
TEL : 072-337-2510 FAX : 072-337-2511

■ 東大阪営業所

〒578-0932 大阪府東大阪市玉串町東 3丁目 6番 39号  
TEL : 0729-26-7221 FAX : 0729-26-5967

E-mail : [info@shinko-2008.co.jp](mailto:info@shinko-2008.co.jp)

Website : <https://shinko-2008.co.jp/>



■ 取扱い店



◆ カタログ掲載商品について  
このカタログの掲載内容は、2021年11月1日現在のものです。製品改良のため、仕様及び  
外観の一部を予告なく変更する場合があります。

◆ 地域により取り扱いのない商品や色、サイズ、仕様が異なる場合がありますので、詳細は各担当にお問い合わせ下さい。◆



**株式会社 シンコー**



# ゲート関連

## サイクルパネルゲート（門型ゲート）

● サイクルパネルゲートは、これからの資源循環型社会にふさわしい環境対応型のエコロジー商品です。  
優れた機能と環境への優しい配慮で建設現場における環境保全活動をサポートします。

### 再生PETパネル仕様

パネル部には、エコロジー素材として開発されたリサイクルパネルを採用しています。「PETボトルリサイクル推奨マーク」の使用を許可された認定素材です。



### パネルの入れ替えが簡単

枠体とパネル部とを分離した新構造により、パネルの脱着が容易になりました。パネル部は3分割なので破損した際にも部分交換だけで済みます。



### プレスを無くし、円滑な操作性

パネルの連結にはスプリング入り蝶番を採用し、円滑な操作性を実現しました。またこれまでトラブルの原因となっていた板プレスを無くし、すっきりとしたシンプル構造です。  
※81サイズ以下対象。



### ゆったり2m高のくぐり戸

出入りをスムーズに行うため、ゲート部のくぐり戸をゆったりサイズの2m高としました。これにより、実用的で使いやすいゲートです。



## 門型ゲート（柱付きタイプ・CYG）

**サイクルメッシュゲート (CYG-90P)**

※上1段メッシュパネル仕様

**メッシュパネル**

メッシュ部には、開孔率約40%のアルミ製パンチングパネルを採用

**サイクルパネルゲート (CYG-90)**

## 門型ゲート（柱無しタイプ・CLG） ※CLGは単管を使用

**サイクルメッシュライトゲート (CLG-72P)**

※上1段メッシュパネル仕様

**サイクルライトゲート (CLG-72)**

**サイクルシートライトゲート (CLG-72S)**

※シートは、販売品

## オプション

**補強柱**

現場の状況に応じてご使用下さい。

**単管受けフック**

安全対策品としてご使用下さい。

**仮囲い柱専用100角クランプ**

現場の状況に応じてご使用下さい。

**パネル上部目隠シート**

パネル上部の目隠しにご使用下さい。

**パネル下部ゴムスカート**

パネル下部の目隠しにご使用下さい。

**ケーブル受け**

ケーブル類をスッキリと収納できます。

# ゲート関連

## サイクルパネルゲート（門型）関連寸法図

サイクルメッシュゲート (CYG-90P)

9,600 (ベースプレート外寸法)  
9,200 (柱外外)  
9,000 (柱内内)  
9,100 (柱芯寸法)  
4,500 (高さ)  
3,003 (有効開口高さ)  
2,000 (くぐり戸高さ)  
3,003 (くぐり戸下部高さ)  
406 (くぐり戸幅)  
700 (基礎幅)

※控えは柱1本に対し、2本使用して下さい。

サイクリメッシュゲート/サイクルパネルゲート H=4,500mm

### 規格物性

品番 (1) 柱メッシュゲート仕様	スパン (1) (柱間距離)	柱内内 (mm)	有効開口巾 (mm)	柱芯寸 (mm)	重量 (kg) (1) 柱メッシュゲート仕様
36 (36P)	4	3,600	3,160	3,700	401.4 (390.3)
45 (45P)	5	4,500	4,000	4,600	445.2 (431.3)
54 (54P)	6	5,400	4,840	5,500	489.0 (471.3)
63 (63P)	7	6,300	5,680	6,400	578.9 (556.6)
72 (72P)	8	7,200	6,520	7,300	600.7 (578.4)
81 (81P)	9	8,100	7,360	8,200	668.9 (643.9)
90 (90P)	10	9,000	8,200	9,100	808.5 (780.7)
99 (99P)	11	9,900	9,040	10,000	876.2 (845.6)
108 (108P)	12	10,800	9,880	10,900	933.6 (890.2)
117 (117P)	13	11,700	10,720	11,800	989.6 (953.4)
126 (126P)	14	12,600	11,560	12,700	1045.9 (1007.0)
135 (135P)	15	13,500	12,370	13,600	1092.3 (1050.6)
144 (144P)	16	14,400	13,210	14,500	2016.9 (1972.4)

注1) 暴風警報発令時や同等以上の強風が予想される場合は、全閉にするかパネルを外すなど適切に対応して下さい。  
注2) 有効開口巾は理論上の値です。表記と異なる場合がありますので、あらかじめご了承下さい。

サイクルメッシュライトゲート (CLG-90P)

9,000 (単管セット芯寸)

900 (柱芯寸)

4,500 (高さ)  
3,003 (有効開口高さ)

※控えは柱1本に対し、2本使用して下さい。

サイクルシートライトゲート (CLG-36S)

3,600 (柱芯寸)

4,500 (高さ)

■シートゲートの場合、パネル部が全てシートになります。

サイクリメッシュライトゲート/サイクルライトゲート/サイクルシートライトゲート H=4,500mm

### 規格物性

品番	スパン (柱間距離)	有効開口巾 (mm)	単管セット 芯寸サイズ (mm)	メッシュゲート 重量 (kg) 柱間距離1m	ライトゲート 重量 (kg) 柱間距離1m	シートゲート 重量 (kg) 柱間距離1m
36	4	3,160	3,600	178.1	189.2	116.0
45	5	4,000	4,500	215.0	228.9	138.3
54	6	4,840	5,400	251.0	267.7	159.7
63	7	5,680	6,300	288.8	308.2	182.9
72	8	6,520	7,200	347.0	369.2	226.5
81	9	7,360	8,100	408.4	433.5	273.3
90	10	8,200	9,000	451.5	479.3	301.8

## 基礎工事前用プレキャストコンクリート

**小タイプ**

700 (幅)  
500 (高さ)  
ベースプレート  
厚12  
M16BT

推奨ゲートサイズ  
CYG-36  
~ CYG-90  
(立地条件によっては  
126サイズまで使用可)

重量 1,000kg/個

**大タイプ**

1000 (幅)  
500 (高さ)  
1,000 (高さ)  
アンカーボルト  
BT3/4

推奨ゲートサイズ  
CYG-99  
~ CYG-144

重量 2,300kg/個

**アンカーセット**

アンカーボルト  
BT3/4

重量 2,300kg/個



# 仮囲い関連

## アドフラット

● 工事現場と同じ環境との調和を考え開発し、永い間みなさまに愛され仮囲いの定番品となりました。デザイン性と利便性が評価されグッドデザイン賞（ロングライフデザイン）を受賞しました。



### 現場と環境を調和します

凹凸がなく、真っ白なアドフラットホワイトを使用することで、工事現場と環境との美しい調和を実現させることができます。

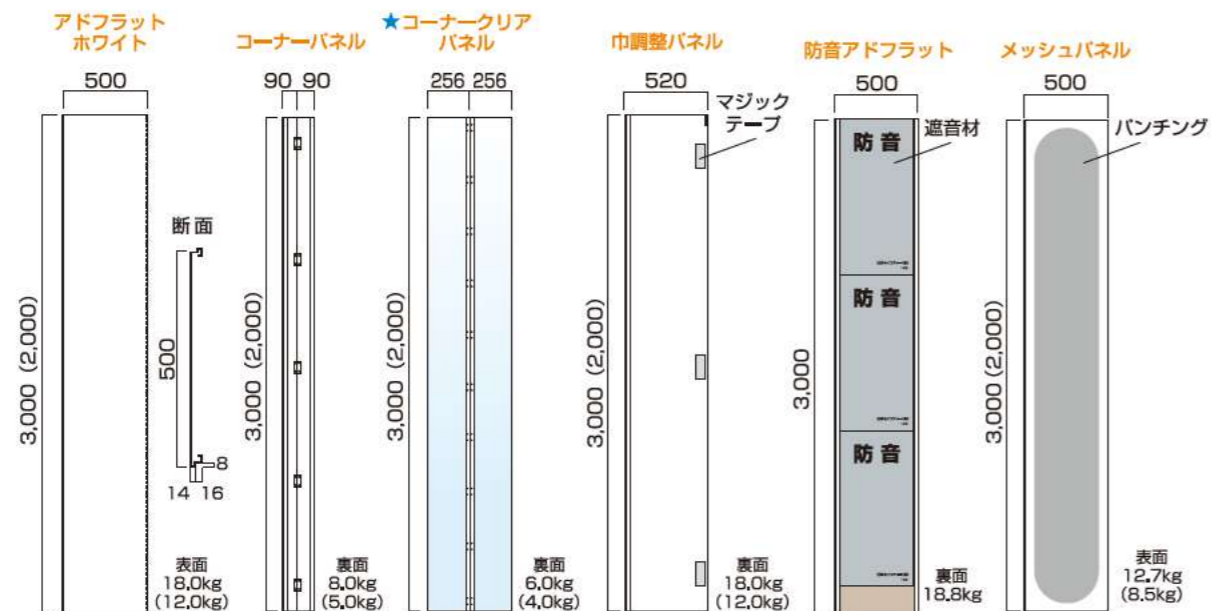
### デザイン

表面がフラットなので広告媒体として利用が可能です。

### 安全性に優れた面板

表面に突起物が無いので衣類や身体の一部をひっかける心配がありません。

## 製品図



★マークは、販売品となります。

### Jフック



0.1kg

アドフラットの裏端部にひっかけ、単管をまたがせてボルトで締め付けます。

### ジョイント金具L



0.16kg

巾調整パネル・コーナーパネルを取付ける際に使用します。この金具でアドフラットにしっかり固定させます。

### ジョイント金具S



0.07kg

巾調整パネルを取付ける際に使用する金具です。アドフラットと巾調整パネルの下部を固定させます。

### アドフラットの出荷状態

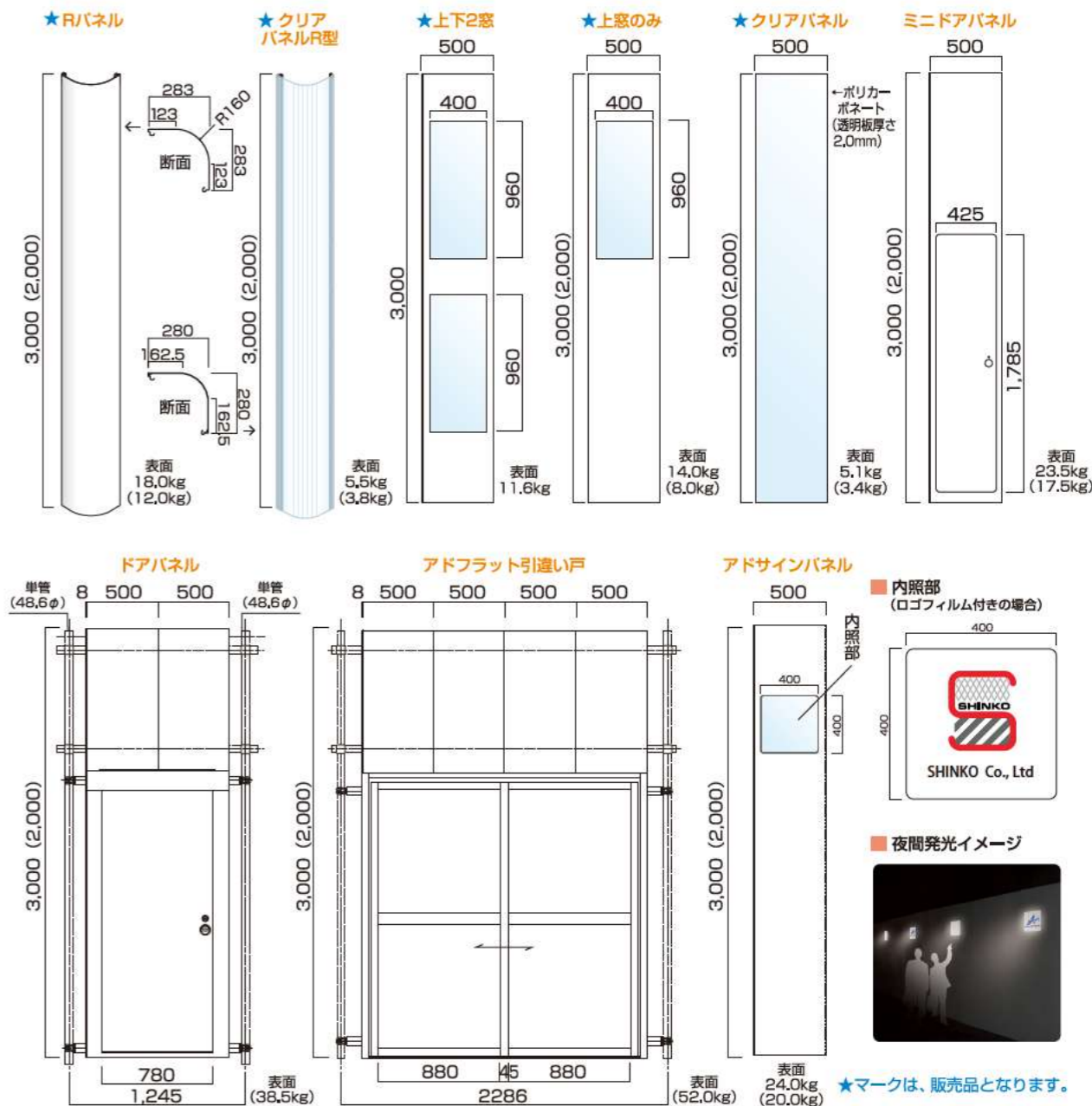
出荷時は写真の様に軽量ラックに入っています。



※ご返却の際は納品時と同じ様に軽量ラックにセットして下さい。

# 仮囲い関連

## 製品図

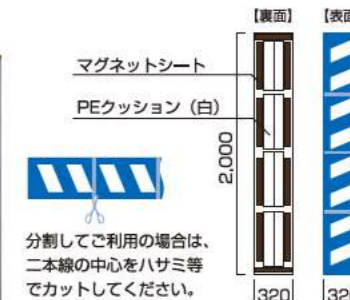
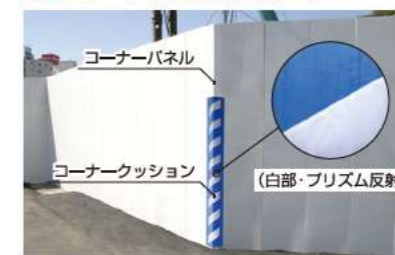


★マークは、販売品となります。

## コーナークッションマグネットタイプ (販売品)

マグネットで取付け簡単  
危険表示と衝撃防止の2役  
高輝度反射で、反射力アップ

### コーナークッション設置イメージ



### 規格物性

材質	本体:PVC 裏面:クッションPE ゴムマグネット
寸法	巾320mm×高さ2000mm

分割してご利用の場合は、二本線の中心をハサミ等でカットしてください。







## 昇降関連

ベルブロック (ベルト巻取り式墜落防止器具) ◎仮設工業会認定品

建設工事現場・梯子での昇降中の墜落事故を防止します。

軽量・コンパクトタイプで持ち運びが大変便利です。(重さ: 1.4kg)  
ベルトは超強力繊維とポリエステル製の2重構造で、周囲の設備・構築物に触れてもワイヤーロープのように傷をつける心配がありません。ケースは衝撃に強く、割れにくいように鉄板で補強したグラスファイバー入り樹脂を使用しています。

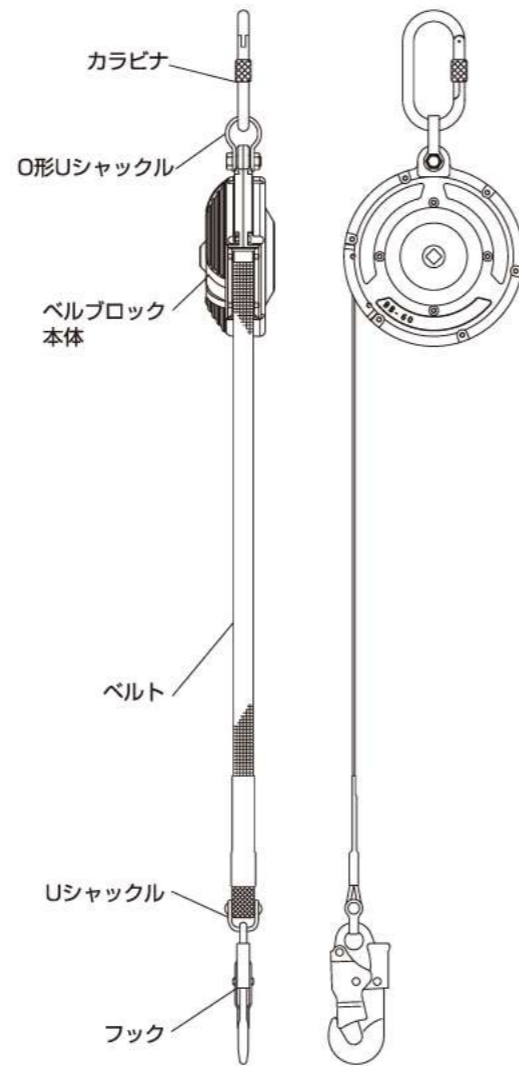


注: 火気、薬品が触れる場所では使用しないでください。

## 規格物性

品番	BB-60-SN
本体寸法	縦162mm × 横162mm × 厚さ67mm
ベルト	幅18mm × 長さ5.7m
落下衝撃荷重	5.7kN
重さ	1.4kg
最大使用重量	120kg

## 各部の名称



ご使用前には記載のQRコードを読み取り必ず取扱説明書をご確認ください。



## 【使用上の注意】

- 火気、薬品が触れる場所では使用しないでください。
- 総重量120kg以下で使用してください。
- 台付けロープやベルト接触部に鋭いエッジがある場合は、パッド等で保護してください。
- しっかりとした構築物に取り付けてください。
- 分解・組立・改造は行わないでください。
- 使用範囲に障害物がないか確認してください。
- 取付けは作業者の腰より高い位置に取り付けてください。
- 凍結時は使用しないでください。
- ベルトにたるみが生じたまま使用しないでください。
- 一度大きな荷重が加わった物は使用しないでください。
- 取付点から30度の範囲で使用してください。
- 移動速度は縦横斜め方向とも1.5M/sec以内としてください。
- ショックアブソーバ・ベルト・ロープに損傷のあるものは使用しないでください。
- フックは安全帯リングへ直接連結してください。
- 作業前に必ず点検を行ってください。
- 使用後は必ずベルトを巻き取ってください。
- 引き出したベルトはゆっくりと巻き取ってください。
- 水・油等は避けて使用してください。
- 傾斜地での使用は落下速度が遅く、ロックが効かない場合があります。
- ベルトの異物は取り除いて使用してください。
- ベルトの引き出しはマーキング位置までとってください。
- 移動中、使用中はベルトを体に巻きつけたり、またいだりしないでください。
- 体重をかけたり、ぶら下がったりしないでください。
- 取付点より、上にならないうでください。
- 他の作業者のじゃまにならないところに取付けてください。

## 昇降関連

## セーフティーブロックU型 (ワイヤーロープ巻取り式墜落防止器具)

高所昇降作業用の墜落防止安全器具です。車のシートベルトと同じ原理でワイヤーロープが自由に繰り出され、巻き込まれるため、柔軟な作業性が確保されます。両手を使って昇り降りができるため、作業性・安全性が格段にアップします。

## 衝撃、熱、化学物質に強い

剛性が高く丈夫で熱や化学物質にも強い本体ケースです。  
(10~20mタイプ: サーマプラスチック製ケース + 補強アルミプレート)  
(25mタイプ: アルミダイキャスト)

## ワイヤの引き出し巻き込み時に音で確認

正常な引き出し・巻き込み時には「カタカタ」と爪の動作音が鳴り、使用時に異常の有無を確認できます。



## 規格物性

長さ (m)	使用荷重 (kg)	最大衝撃荷重 (kN)	使用ロープ (φ)	重量 (kg)
10	120	4.0	4.3	4.9
15	120	4.0	4.3	6.3
20	120	4.0	4.3	6.7
25	120	4.0	4.3	13.1

ご使用前には記載のQRコードを読み取り必ず取扱説明書をご確認ください。



## 付属品



## セーフティーブロック 使用上の注意事項

■使用前にワイヤーロープのロック機能の確認をしてください。  
■一度でも大きな荷重が加わったものは使用しないでください。

**警告**

■安全ブロックのフックは安全帯のリングへ直接連結してください。  
■他の作業者のじゃまにならないところに取付けてください。

**警告**

■安全ブロックは腰より高い位置に取り付けてください。また設置場所にエッジがある場合はパッド等で保護してください。  
■ワイヤーロープを構築物に何度も接触させたり巻き付けたりしないでください。

**警告**

■火気に近い場所や薬品・水・油等が付着する場所では使用しないでください。  
■墜落災害の防止用ですので、他の用途には使用しないでください。

**警告**

■傾斜面での使用しないでください。  
■使用中に凍結するおそれのある場合も使用しないでください。

**警告**

■安全ブロックの取付点から30°以下の範囲内で使用してください。

**警告**

■ワイヤーロープにたるみが生じたり、障害物に引っ掛かる場所では使用しないでください。  
■しっかりとした構築物に取り付けてください。

**危険**

■ワイヤーロープにさびや素線切れまたはキンクが発生しているものは使用しないでください。  
■分解・組立または改造はしないでください。

**危険**

■電線等に触れる場所で使用しないでください。

**危険**

■移動中または作業中にワイヤーロープを腕や足の下に通さないでください。

**注意**

■引き出したワイヤーロープはゆっくりと巻き取ってください。

**注意**

上記内容は取扱説明書も内容を一部抜粋したものです。

注) 一度でも大きな荷重が加わったものは使用しないでください。内部に亀裂や変形が生じているおそれがあります。弊社の検査を受けるまでは使用しないでください。



親網 仮設工業会認定品

スレに強く、耐候性にきわめて優れ、いつまでも柔軟です。端部が色分けされており、長さが一目でわかります。



規格物性

長さ(m)	太さ(mm)	サイズ別テープの色	重量(kg)
6	16	黒	1.4
8		緑	1.6
10		青	1.9
15		黄	2.6
20		赤	3.3

材質	ポリエステル
----	--------

親網緊張器 仮設工業会認定品

親網を簡単に強く張るための緊張器です。ロープの長さの調節もワンタッチです。



規格物性

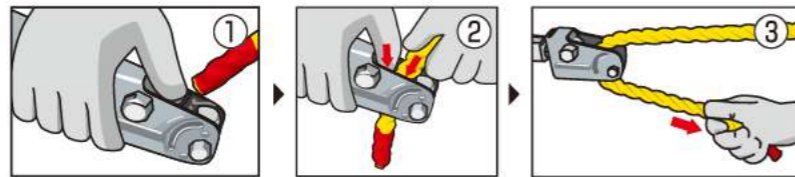
重量(kg)	1.10
--------	------

ご使用前には記載のQRコードを読み取り必ず取扱説明書をご確認ください。



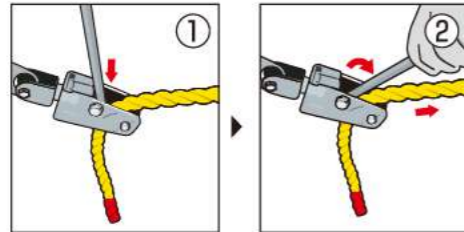
親網の張設方法

親網の端部を緊張器の矢印方向に入れて、親網を引っ張ります。

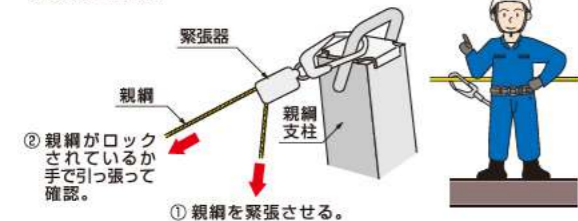


親網の張解除方法

ラチェットの先端部分を歯形の凹部に差し込み、下に押し下します。



■ 親網とセットした場合、必ず使用前に安全な場所で緊張器と親網のロック状態を確認してください。



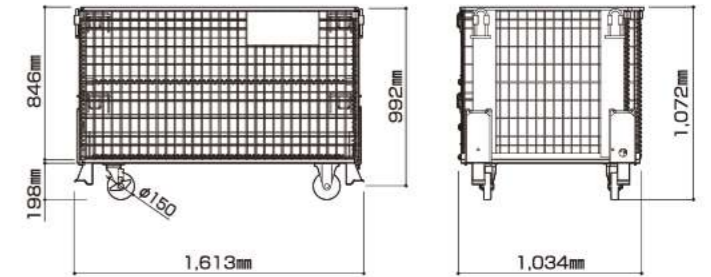
【使用上の注意】

- 1) 墜落制止用具の安全な使用に関するガイドラインに従って使用してください。(厚生労働省2018/06/22公表)
- 2) 必ず、仮設工業会の認定基準に準じた16ミリ合成繊維三打ロープを使用してください。
- 3) 必ず使用前に安全な場所で緊張器と親網のロック状態を確認してください。
- 4) 親網は目で見てたわんでないか、わずかにたわむ程度に、人力で0.3KN(約30kgf)程度で張ってください。
- 5) 親網を張る前に、作業者は安全確保をしてから親網を張ってください。
- 6) 安全帯は、安全性の確認されたものを用いて、安全帯のランヤードの長さを1.7m以内にして使用してください。

吊りパレット キャスター付



製品図 (L)

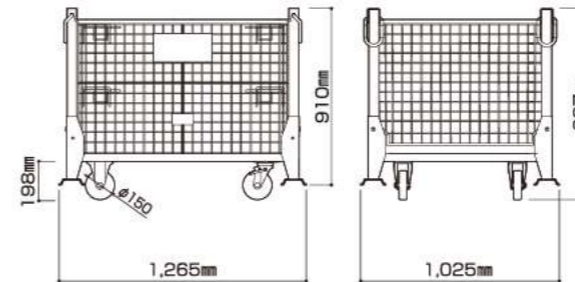


規格物性 (L)

キャスター	外寸法 (mm)			内寸法 (mm)		
	間口	奥行	全高	間口	奥行	全高
あり	1,613	1,034	1,072	1,517	987	846

網目			積載重量 (kg)	吊り重量 (kg)	段積	自重 (kg)
線径 (mm)	正面・側面ピッチ (mm)	ベースピッチ (mm)				
6	100×50	50×50	800	800	4	132

製品図 (S)

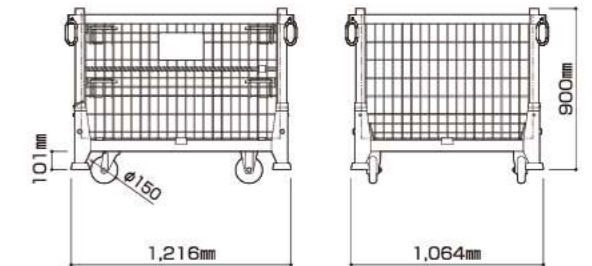


規格物性 (S)

キャスター	外寸法 (mm)			内寸法 (mm)		
	間口	奥行	全高	間口	奥行	全高
あり	1,265	1,025	987	1,130	874	703

網目		積載重量 (kg)	吊り重量 (kg)	段積	自重 (kg)
線径 (mm)	ピッチ (mm)				
6	50×50	800	800	4	105

製品図 (コンボキシー)



規格物性 (コンボキシー)

キャスター	外寸法 (mm)			内寸法 (mm)		
	間口	奥行	全高	間口	奥行	全高
あり	1,216	1,013	900	1,116	949	698

網目			積載重量 (kg)	吊り重量 (kg)	段積	自重 (kg)
線径 (mm)	正面・側面ピッチ (mm)	ベースピッチ (mm)				
6	100×50	50×50	1,000	1,000	4	108

【使用上の注意】

- 1) 吊上げは必ず4点吊りで行ってください。2点吊りは落下の恐れがありますので絶対にしないでください。
- 2) 吊上げの際は、十分にロックがかかっていることを確認のうえ、行ってください。
- 3) 吊上げの際は、荷物の下に人が侵入しないよう、立ち入り禁止などの処置を行ってください。
- 4) ワイヤーは吊り重量800kg以上で対応するものを使用してください。
- 5) ワイヤーは2m以上の長さの物を使用し、ワイヤーの吊り元角度は60°以下で使用してください。
- 6) 吊輪以外の場所にワイヤーやフックを掛けての吊上げはしないでください。
- 7) 扉を開けたまま(全開・半開とも)吊上げしないでください。
- 8) 吊上げの際は、荷物が偏ったまま吊上げないでください。
- 9) 使用時の段積は4段まで折り畳み時の段積は8段までとしてください。
- 10) 使用時に段積する時は必ず扉を閉じてください。