

\ 今ある足場にそのまま使える /

**枠組スターティングシステム(根がらみ金具)**

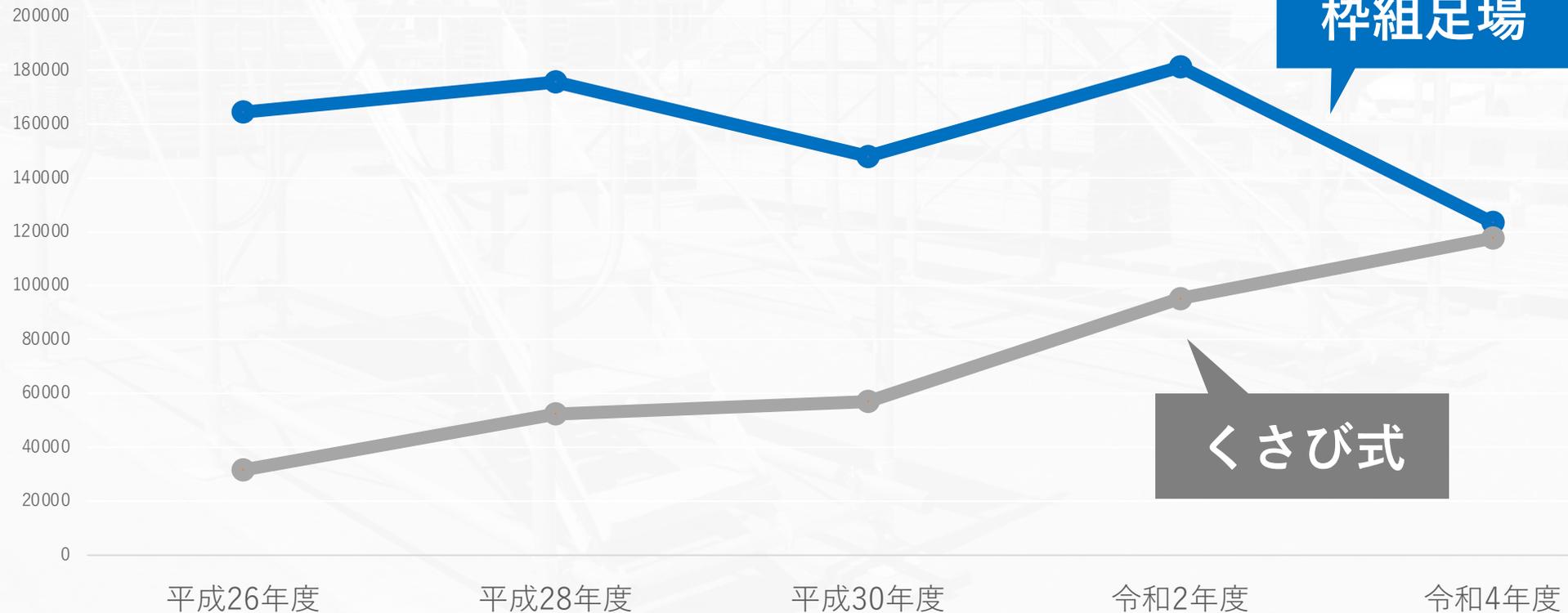
<特許取得商品>

岡谷建材株式会社

現在主流になりつつある「くさび式足場」。

しかし実際はまだ「枠組足場」が多く使われています。

機材別保有量（足場材等）に関する実質調査



しかし枠組足場の組立にはこんな課題が。

1段目の組立に  
人手と熟練が必要…

でも機材一新には  
コストが…

解体に大きな  
手間がかかる…



枠組スターティングシステムを使えば

足場1段目組立や解体が簡単 & 安全に!





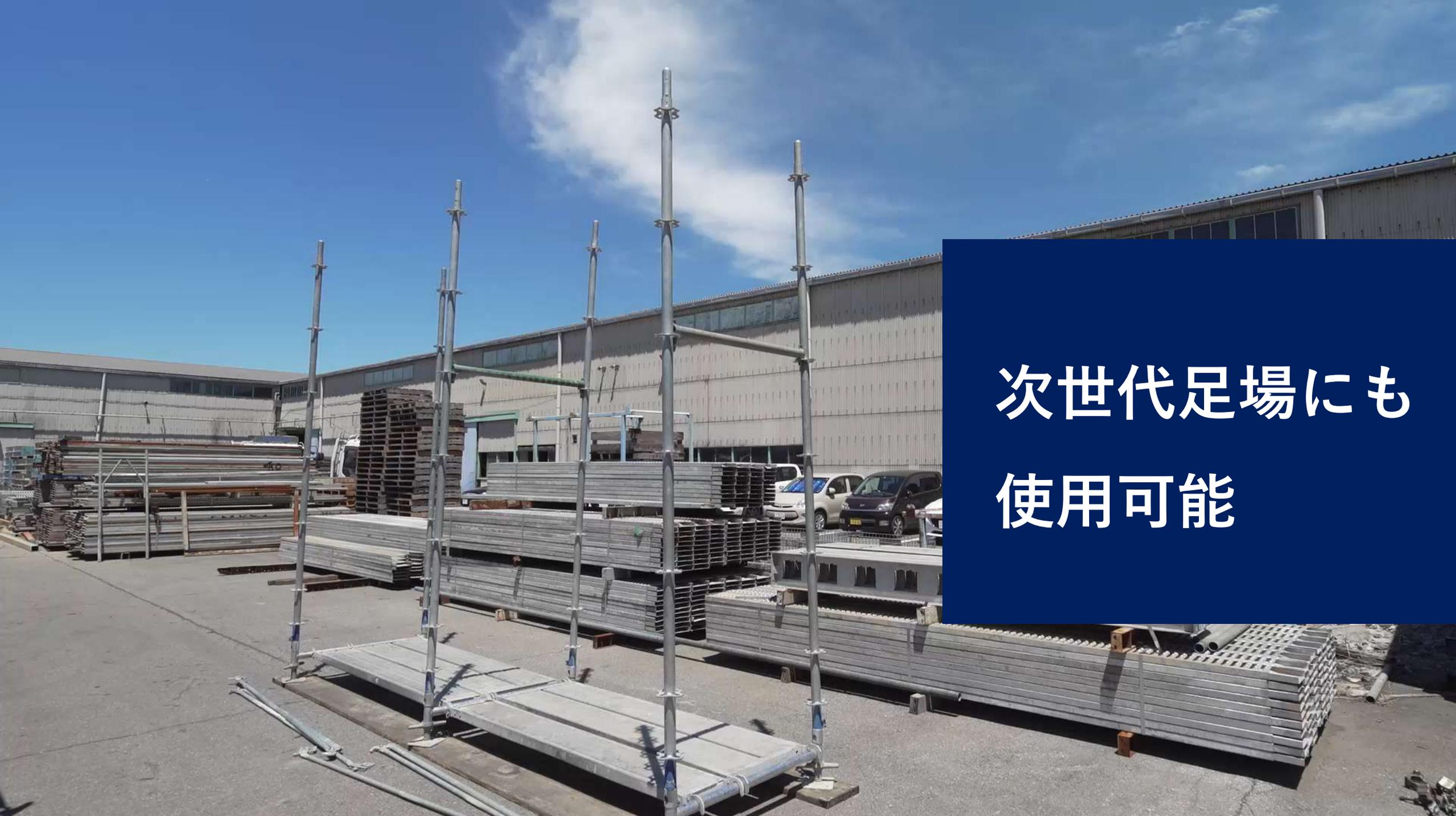
## 枠組スターティングシステムのメリット

今ある枠組足場にそのまま使える

1段目組立・解体のスピード大幅アップ

横断方向の根がらみの設置が不要

根がらみ金具箇所にも布板設置が可能



次世代足場にも  
使用可能

# 施工手順

---



施工手順

ジャッキベースに  
根がらみ金具を配置

01



## 施工手順

---

スパン調整枠を用いて  
スパン位置を調整

02



## 施工手順

---

スパン方向根がらみパイプを  
設置し、通り・高さの調整

03



## 施工手順

---

スパン調整枠を取り除き、  
建枠下部下地の完了

04



施工手順

根がらみ金具箇所  
布板設置もOK  
(なくても問題ありません)

05



建枠を根がらみ金具に差し込み設置。

06



**POINT!**

挿入時には、前後左右に  
少し振ると入れやすい



筋違いを設置

07



**POINT!**

すでに根がらみが自立しているため、  
1つの建具設置に作業員1人でOK



布板・階段を設置し1段目の建枠の組立が完了

08

# 4つの特徴

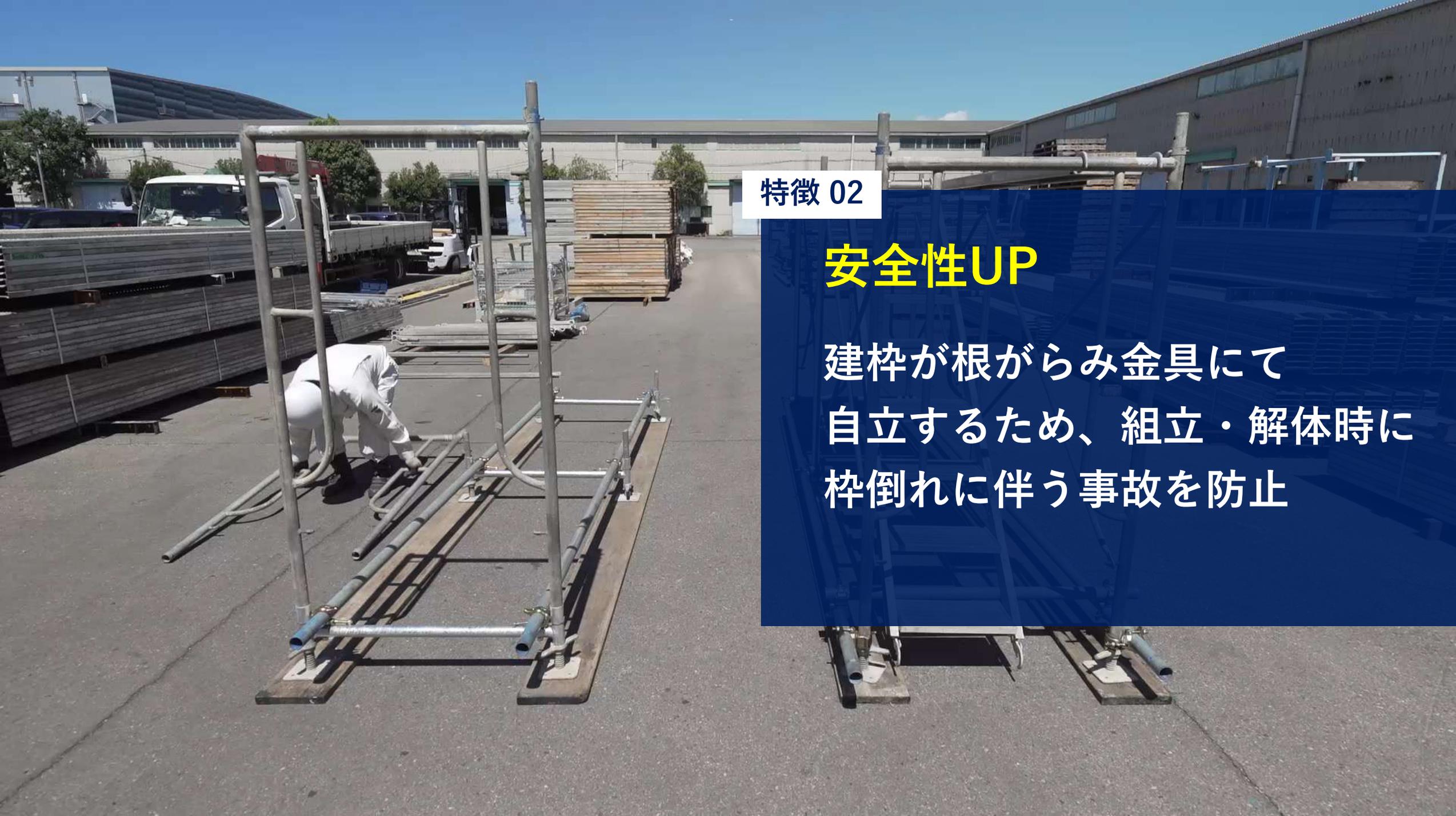
---



特徴 01

## 歩掛UP

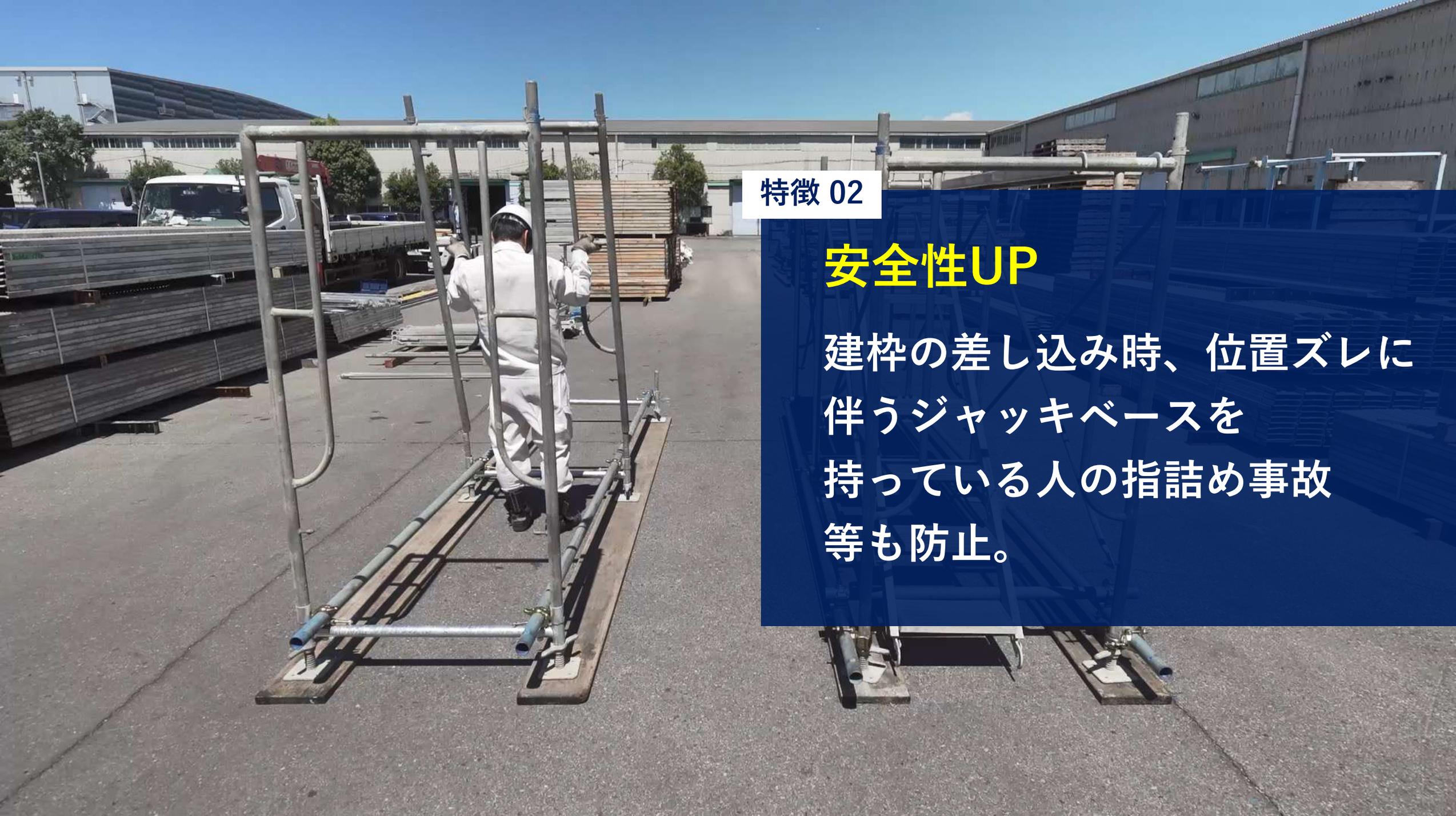
枠組足場の基本となる  
1段目の組立・解体施工の  
歩掛が大幅にアップ！



特徴 02

## 安全性UP

建枠が根がらみ金具にて自立するため、組立・解体時に枠倒れに伴う事故を防止



## 特徴 02

### 安全性UP

建枠の差し込み時、位置ズレに伴うジャッキベースを持っている人の指詰め事故等も防止。



### 特徴 03

## 強度UP

工場製作品の根がらみ金具を使用する事により枠組足場の強度がアップ!

## 特徴 04

### 足元の美観UP

根がらみ金具の使用により、  
全体の足元・階段まわりも  
スッキリ！



# 部材紹介

---



根がらみ金具 (クランプなし)

1219巾、914巾、610巾



根がらみ金具 (内付けクランプ)

1219巾、914巾、610巾



根がらみ金具 (外付けクランプ)

1219巾、914巾、610巾



レーザーレベル受光器用アルミ支柱



スチール製スパン調整枠

1829, 1524, 1219, 914, 610



アルミ製スパン調整枠

1829, 1524, 1219, 914, 610



外付け用クランプ



内付け用クランプ

お客様のニーズに合わせて  
カスタマイズが可能です

品名	仕様	重量 (kg)
根がらみ金具	W = 1219	4.0
	W = 914	3.2
	W = 610	2.4
スパン調整枠 (アルミ)	L = 1829	6.5
	L = 1524	6.0
	L = 1219	5.0
	L = 914	4.5
	L = 610	4.0
スパン調整枠 (スチール)	L = 1829	10.6
	L = 1524	9.1
	L = 1219	7.1
	L = 914	5.6
	L = 610	4.1

お問い合わせ

## 岡谷建材株式会社

TEL (03) 5637-9374

FAX (03) 5637-9378

URL <https://www.okaya-kenzai.co.jp>

E-mail [inok@okaya-kenzai.co.jp](mailto:inok@okaya-kenzai.co.jp)



岡谷建材株式会社

Okaya Kenzai Co.,LTD