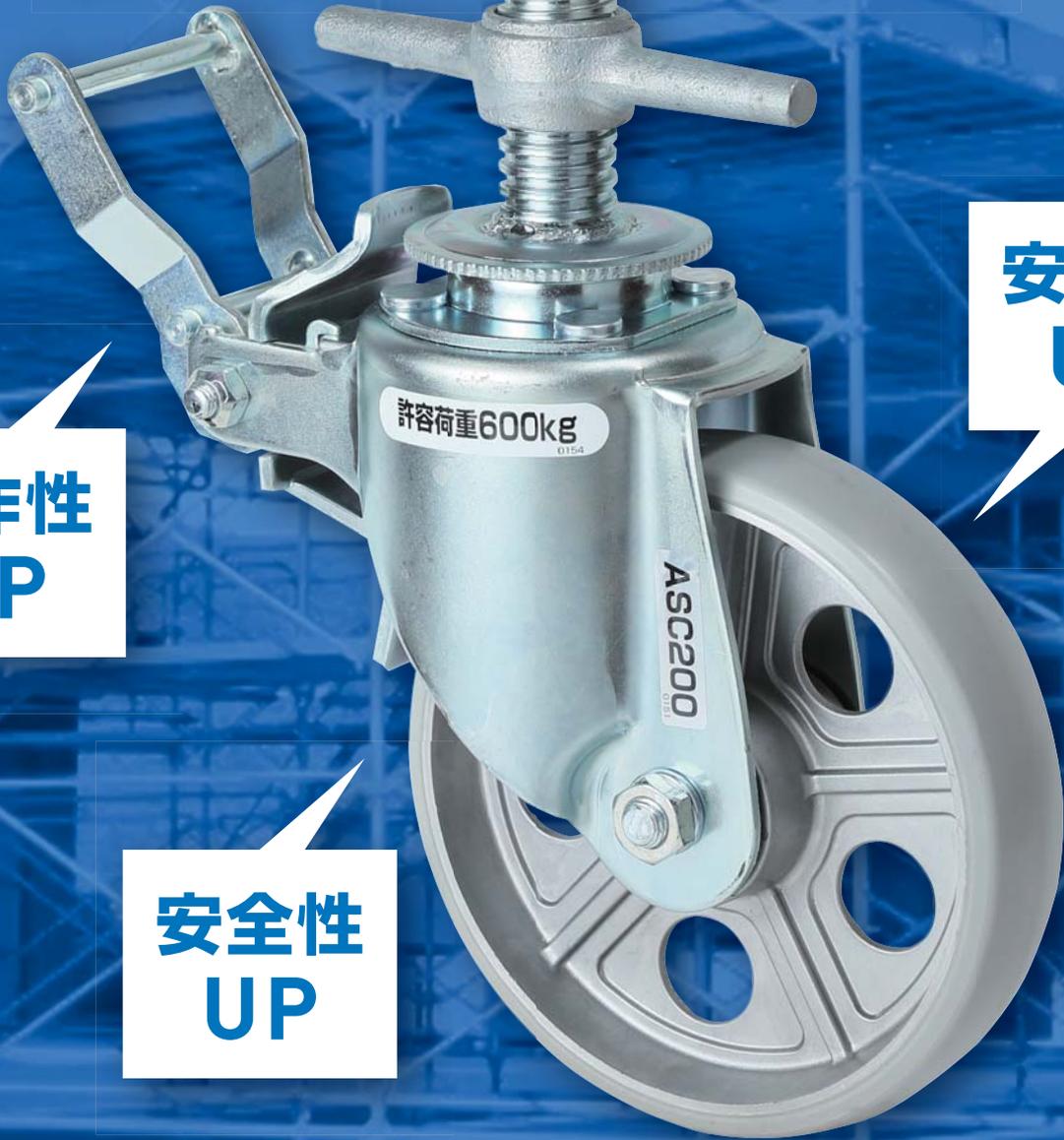


# アルティメット キャスター

一般社団法人  
仮設工業会  
仮設工業会認定品  
ASC200

ULTIMATE CASTER



操作性  
UP

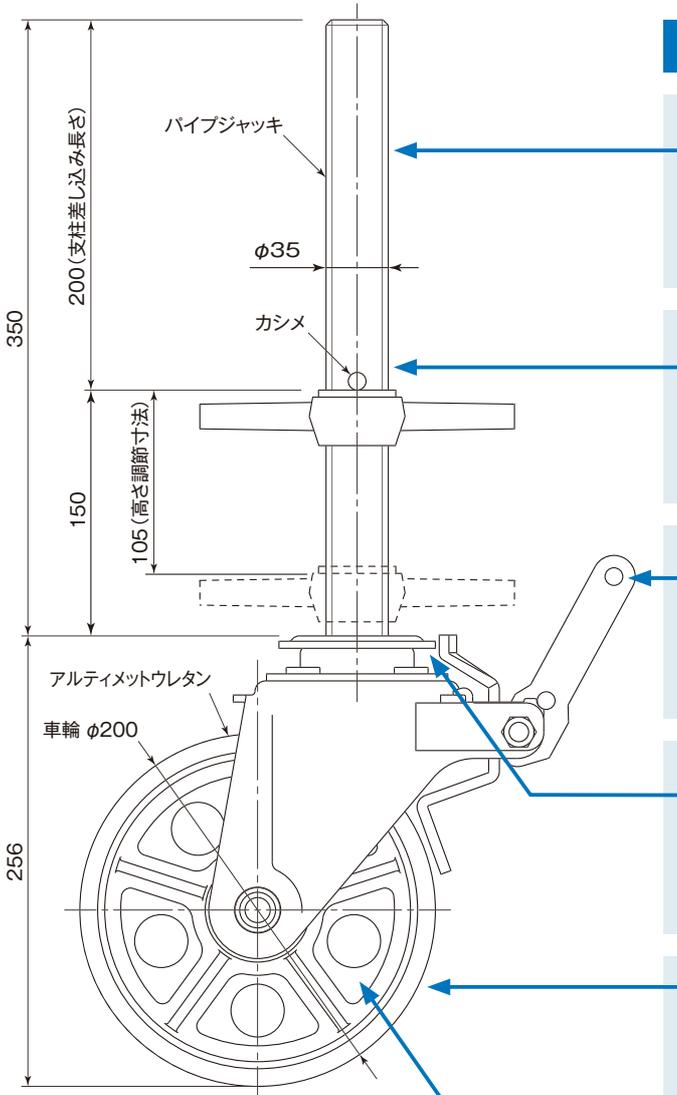
安定性  
UP

安全性  
UP

## 従来のジャッキ付キャスターとの違いは？

- ① らくらく動く！従来の40%の力で旋回始動
- ② 作業も安心！床面への色移りがしにくいウレタン車輪
- ③ クサビ緊結式足場「ダーウィン」と組合せた大型移動式足場でよりパフォーマンスを高める！

## 製品特徴



### ① Φ35の中空パイプジャッキを使用

中空シャフトを使用することで、軽量化を実現、持ち運びや組立・解体作業の負担を軽減。

### ② 支柱差し込み長さ200mm

差し込み長さを200mmと長くすることで、足場の安定性を向上。

### ③ ブレーキが持ち手となり持ち運び楽々

持ち手を重心近くのブレーキ部分に設置、体感重量が軽減。

### ④ ダブルベアリングで旋回が容易

首振り箇所にもダブルベアリングを使用している為、強い荷重がかかった際にもスムーズな旋回が可能。

### ⑤ 超高性能アルティメットウレタン

超高性能ウレタンを採用。従来のジャッキ付きキャスターよりも安定した走行を実現。摩擦抵抗力を下げることで、初動と旋回において従来との違いは一目瞭然。

### ⑥ 業界初のアルミダイキャストホイール

アルミダイキャストホイールを用いてさらなる軽量化を実現。美観も良好。

#### 【製品仕様】

耐荷重	600kg
車輪径	200mm
高さ調整寸法	105mm
重量	6.5kg

## 従来のジャッキ付キャスターとの比較実験

従来のジャッキ付キャスターとアルティメットキャスターで比較実験を実施。<250kg/個>の負荷をかけて旋回始動力を計測した。摩擦係数が低いアルティメットキャスターは**約40%の力で始動**することが証明された。



	重量	旋回始動力
アルティメットキャスター	6.5kg	<b>45.2kg</b>
従来のジャッキ付キャスター	6.8kg	105.1kg

**+** 日建リース工業株式会社

〒101-0054 東京都千代田区神田猿樂町2-7-8  
住友水道橋ビル3階 営業本部  
TEL: 03-3295-91111 FAX: 03-3219-6290  
<http://www.nrg.co.jp/nikkenlease/index.html>